2016-12-31 46 30 2016-12-30 42 32 2016-12-29 46 31 2016-12-27 63 45 2016-12-26 50 33 2016-12-24 47 38 2016-12-24 47 38 2016-12-24 47 38 2016-12-24 47 38 2016-12-24 47 38 2016-12-29 52 32 2016-12-21 44 27 2016-12-21 49 27 2016-12-21 49 27 2016-12-21 49 27 2016-12-21 50 34 21 2016-12-19 33 25 2016-12-19 33 25 2016-12-19 33 25 2016-12-19 33 25 2016-12-19 33 25 2016-12-19 33 25 2016-12-19 37 26 2016-12-10 26 16 2016-12-11 37 26 2016-12-13 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-13 44 35 2016-12-13 44 35	39 37 39 40 56 41 41	3 5 6 22 6	26 28 26 25 9	0 0 0	0 0 0	21 20 32 25	48 51 77 55	13 16 10 8	210 264 195 254	1018.0 1009.5 1008.5 1020.1	Trace 0.19	24 24 24
2016-12-28	40 56 41	6 22	25	0							0.19	
2016-12-27 63 45	56 41	22			0	25	55	8	254	1020.1		
2016-12-26 50 33	41		9		-						0.00	24
2016-12-25 50 33 2016-12-24 47 38 2016-12-23 46 32 2016-12-22 52 32 2016-12-20 34 21 2016-12-10 33 25 2016-12-18 60 34 2016-12-17 37 26 2016-12-15 35 18 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-14 43 34 2016-12-14 44 35 2016-12-13 34 34 34 34 34 34 34			24	0	0	43 34	67 75	14 7	255 79	1013.3	0.03	24 24
2016-12-23		6	24	0	0	31	68	5	174	1032.8		24
2016-12-22 52 32 2016-12-21 44 27 2016-12-20 34 21 2016-12-19 33 25 2016-12-18 60 34 2016-12-16 26 16 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-13 34 34 3016-12-13 34 34 34 34 34 34 34	42	7	23	0	0	37	83	8	236	1024.1	0.39	24
2016-12-21 44 27 2016-12-20 34 21 2016-12-19 33 25 2016-12-18 60 34 2016-12-17 37 26 2016-12-16 26 16 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-13 44 35	39	7	26	0	0	26	57	8 10	242	1030.4 1019.1		24 24
2016-12-20 34 21 2016-12-19 33 25 2016-12-18 60 34 2016-12-17 37 26 2016-12-16 26 16 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-14 43 34	42 35	-1	30	0	0	25 20	51 57	7	228	1019.1		24
2016-12-18 60 34 2016-12-17 37 26 2016-12-16 26 16 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-13 44 35	28	-8	37	0	0	11	49	5	133	1032.0		24
2016-12-17 37 26 2016-12-16 26 16 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-13 44 35	29	-7	36	0	0	10	45	9	242	1039.0		24
2016-12-16 26 16 2016-12-15 35 18 2016-12-14 43 34 2016-12-13 44 35	48 33	12 -4	17 32	0	0	39 29	74 85	14 5	252 121	1016.9 1017.1	0.02	24 24
2016-12-14 43 34 2016-12-13 44 35	21	-16	44	0	0	4	47	10	238	1030.7	0.72	24
2016-12-13 44 35	25	-12	40	0	0	3	40	19	284	1018.4	0.01	24
	38	1	27	0	0	22	53	8	284	1016.4	Trace	24
	40	2 5	25	0	0	25 36	55 80	6	185 224	1020.4 1014.6	0.42	24 24
2016-12-11 35 28	32	-6	33	0	0	18	55	5	165	1031.4	Trace	24
2016-12-10 37 27	32	-7	33	0	0	15	51	10	284	1030.8	Trace	24
2016-12-09 38 30	34	-5	31	0	0	16	49	15	278	1024.0		24
2016-12-08 46 32 2016-12-07 47 37	39 43	3	26	0	0	23 36	55 79	12 8	262 242	1016.8	0.04	24 24
2016-12-06 45 38	42	2	23	0	0	34	76	10	118	1016.4	0.74	24
2016-12-05 50 39	44	4	21	0	0	35	74	9	267	1017.7	0.13	24
2016-12-04 48 41 2016-12-03 51 42	44 46	4 5	21 19	0	0	26 30	49 52	7 14	290 293	1023.0		24 24
2016-12-03 51 42	45	4	20	0	0	28	51	16	293	1019.9		24
2016-12-01 63 43	52	11	13	0	0	37	59	14	276	1007.0	0.03	24
Date High Low Temp. Temp	Avg Temp.	Temp Departure	HDD	CDD	GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2016-11-30 61 55	58	16	7	0	3	56	95	6	110	1009.0	0.73	24
2016-11-29 61 48	56	14	9	0	1	52	89	7	165	1013.9	1.02	24
2016-11-28 53 34	44	1	21	0	0	32	63	6	148	1021.7 1021.3		24
2016-11-27 50 37 2016-11-26 50 40	44 46	3	21 19	0	0	28 35	55 67	9	289 301	1021.3		24 24
2016-11-25 53 43	48	4	17	0	0	41	75	3	146	1023.3	Trace	24
2016-11-24 55 40	47	3	18	0	0	34	60	5	156	1023.8		24
2016-11-23 50 32 2016-11-22 47 36	41 42	-3 -3	24	0	0	22 21	47 44	5 13	212 308	1026.3 1020.4		24 24
2016-11-21 44 38	40	-5	25	0	0	18	40	24	284	1010.4		24
2016-11-20 44 39	42	-3	23	0	0	23	48	24	276	1006.1	Trace	24
2016-11-19 72 38	53	7	12	0	0	41	68	9	141	1010.9	0.03	24
2016-11-18 69 42 2016-11-17 61 47	54 54	8	11	0	0	40 40	63 59	3 8	122 302	1019.4 1017.4		24 24
2016-11-16 62 42	52	5	13	0	0	36	54	8	263	1010.6	Trace	24
2016-11-15 63 46	53	6	12	0	0	33	48	8	254	1010.8	Trace	24
2016-11-14 60 35 2016-11-13 59 38	49 47	-1	16 18	0	0	33 28	57 49	5	190 239	1017.7 1021.8	Trace	24 24
2016-11-13 59 38 2016-11-12 51 36	47	-1 -5	22	0	0	23	49	8	300	1021.8		24
2016-11-11 64 42	53	5	12	0	0	32	48	16	298	1012.2		24
2016-11-10 58 41	49	0	16	0	0	34	55	9	275	1015.0	0.00	24
2016-11-09 56 47 2016-11-08 69 40	53 54	4 5	12	0	0	46 34	79 52	8 5	269 194	1012.3	0.38	24 24
2016-11-07 56 39	48	-2	17	0	0	29	48	7	213	1030.2		24
2016-11-06 63 46	55	5	10	0	0	33	46	13	240	1024.8		24
2016-11-05 65 41 2016-11-04 61 47	53 55	3 5	12	0	0	37 37	55 54	8 11	262 322	1024.1		24 24
2016-11-04 61 47 2016-11-03 72 56	63	12	2	0	0	55	78	10	241	1021.3 1015.9	0.01	24
2016-11-02 70 51	60	9	5	0	5	52	78	6	199	1024.1	0.01	24
2016-11-01 60 40	51	0	14	0	0	40	66	5	113	1027.3		24
Date High Low Temp. Temp	Avg Temp.	Temp Departure	HDD	CDD	GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2016-10-31 59 45	51	-1	14	0	0	36	56	10	278	1022.0		24
2016-10-30 78 59 2016-10-29 68 40	67 55	15 3	10	0	12	56 42	70 62	10 8	241 146	1012.5	0.22	24 24
2016-10-29 68 40 2016-10-28 60 45	52	-1	13	0	0	35	56	13	296	1019.2 1021.6		24
2016-10-27 61 45	52	-1	13	0	0	43	74	10	129	1024.3	0.48	24
2016-10-26 52 38	46	-7	19	0	0	27	50	7	259	1030.4	Trace	24
2016-10-25 56 46 2016-10-24 64 53	51 59	-3 5	14 6	0	4	31 40	48 51	12 12	300 288	1025.3 1015.5		24 24
2016-10-23 65 47	56	2	9	0	1	39	54	15	257	1012.6		24
2016-10-22 57 50	52	-3	13	0	0	40	64	16	298	1002.6	0.19	24
2016-10-21 79 58 2016-10-20 80 63	70 70	15 15	0	5	15 15	62 59	77 69	9 8	185 95	1004.7 1017.3	Trace	24 24
2016-10-19 86 67	76	20	0	11	21	61	63	7	210	1017.3		24
2016-10-18 83 62	71	15	0	6	16	62	75	7	193	1013.1		24
2016-10-17 81 57 2016-10-16 71 48	68 60	12	0	3	13	60 54	77 81	6 5	214 154	1014.7		24 24
2016-10-16 /1 48	56	-1	9	0	1	46	70	4	166	1021.9		24
2016-10-14 65 48	56	-1	9	0	1	39	54	6	225	1027.3		24
2016-10-13 68 52	60	2	5	0	5	53	79	6	183	1020.2	Trace	24
2016-10-12 70 50 2016-10-11 66 46	59 55	-3	6 10	0	0	49 37	72 57	3 5	78 70	1026.3 1030.4		24 24
2016-10-10 65 47	55	-4	10	0	0	32	44	13	341	1025.1		24
2016-10-09 65 52	59	0	6	0	4	47	67	17	236	1016.2	0.89	24
2016-10-08 67 60 2016-10-07 77 54	64 64	4	1	0	9	61 55	90 75	5 6	58 72	1018.1 1024.1	0.26	24 24
2016-10-06 75 56	64	4	1	0	9	54	72	4	93	1025.9		24
	62	1	3	0	7	51	70	9	71	1026.2		24
2016-10-05 71 56	63	2	2	0	8	56	79	8	98	1024.2	Trace	24
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59	67 63	5	0	0	12	58 61	75 91	6	216 45	1017.1 1018.4	Trace 0.02	24 24
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59 2016-10-03 76 63	61	-2	4	0	6	58	91	11	56	1021.1	Trace	24
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59 2016-10-03 76 63 2016-10-02 67 60 2016-10-01 64 58			HDD	CDD	GDD	Avg	Avg	Avg	Avg	Avg	Total	# obs
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59 2016-10-03 76 63 2016-10-02 67 60 2016-10-01 64 58 Date High Low	Avg	Temp	الانتيار					Wind Coast	Wind Di			
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59 2016-10-03 76 63 2016-10-02 67 60 2016-10-01 64 58	Avg Temp.	Temp Departure -3	5	0	5	Dewpoint 57	RH 91	Wind Speed 15	Wind Dir 48	Press 1023.0	Precip 0.92	24
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59 2016-10-03 76 63 2016-10-02 67 60 2016-10-01 64 58 Date High Low Temp. Temp. 2016-09-30 63 57 2016-09-29 65 60	60 62	-3 -1	5	0	7	57 60	91 91	Wind Speed 15 18	48 68	Press 1023.0 1024.1	0.92 0.63	24
2016-10-05 71 56 2016-10-04 68 59 2016-10-03 76 63 2016-10-02 67 60 2016-10-01 64 58 Date High Low Temp. Temp. 2016-09-30 63 57	Temp.	Departure -3	5			57	91	Wind Speed 15	Wind Dir 48	Press 1023.0	Precip 0.92	

2016-09-25	72	53	64	-1	1	0	9	42	47	7	215	1021.9		24
2016-09-24 2016-09-23	74 88	62 64	67 75	1 9	0	2 10	12 20	56 60	68 61	8 5	80 188	1018.8 1016.3		24 24
2016-09-22 2016-09-21	87	63	74	8	0	9	19	56	56	5	79	1020.2 1020.8		24
2016-09-20	86 82	68 69	76 75	9	0	11	21	62 67	66 78	5 4	93 110	1019.3		24
2016-09-19 2016-09-18	76 86	70 70	73 77	6 9	0	12	18 22	69 68	89 76	5 8	93 214	1017.1 1017.7	1.29	24 24
2016-09-17 2016-09-16	82 79	60 60	71 68	3 -1	0	6	16 13	58 52	66 58	8 7	156 85	1022.3 1025.5		24
2016-09-15	79 92	62 68	71 79	2	0	6	16	49	47	10	60 195	1023.6 1018.5		24
2016-09-13	84	64	74	4	0	9	19	60	66	7	149	1022.1		24
2016-09-12	83 85	62 71	72 80	2 10	0	7 15	17 25	49 60	48 54	7 12	103 249	1023.1 1016.0		24
2016-09-10	94 94	78 80	84 86	14 15	0	19 21	29 31	73 71	69 63	9	191 228	1014.9 1013.2	Trace	24 24
2016-09-08	95	72	83	12	0	18	28	70	68	8	195	1012.5	Trace	24
2016-09-07 2016-09-06	90 88	72 73	80 80	9	0	15 15	25 25	64 59	58 50	9 16	191 259	1015.2 1015.3		24 24
2016-09-05 2016-09-04	86 81	63 63	75 72	3	0	10 7	20 17	55 54	52 55	7	218 115	1020.7 1023.0		24
2016-09-03 2016-09-02	79 82	68 64	72 73	-1 0	0	7	17	58 55	63 54	12 8	52 219	1020.0		24 24
2016-09-01	81	72	76	3	0	11	18 21	67	74	7	270	1018.3 1011.8	0.47	24
Date	High Temp.	Low Temp.	Avg Temp.	Temp Departure	HDD	CDD	GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2016-08-31 2016-08-30	90 89	72 71	80 80	7 6	0	15 15	25 25	67 62	68 56	6	208 109	1014.5 1019.2	Trace	24 24
2016-08-29 2016-08-28	93 89	73 70	82 80	8	0	17 15	27 25	64 66	58 66	8 5	236 111	1020.0 1023.1		24
2016-08-27 2016-08-26	93 92	74 75	82 84	8 10	0	17 19	27 29	62 68	54 60	7 10	147 281	1021.4 1016.6		24 24
2016-08-25	87	69	78	3	0	13	23	67	69	10	208	1018.7	Trace	24
2016-08-24	85 82	68	76 73	-2	0	8	18	61 53	51	6	233	1024.4		24
2016-08-22 2016-08-21	82 88	69 73	75 79	0 4	0	10 14	20 24	57 71	55 79	11 7	272 144	1017.1 1010.3	0.60	24 24
2016-08-20 2016-08-19	92 90	73 73	82 81	6 5	0	17 16	27 26	69 67	68 67	6	92 204	1012.7 1013.7	Trace	24 24
2016-08-19	88 89	74 79	80 84	4	0	15	25 29	68	70	7	253 271	1015.6 1017.2	0.28	24
2016-08-16	94	77	85	9	0	20	30	73	70	10	207	1020.3		24
2016-08-15 2016-08-14	93 96	76 81	84 89	7	0	19 24	29 34	70 73	66 62	7 11	246 245	1020.8 1015.0	Trace 0.03	24 24
2016-08-13 2016-08-12	97 96	82 81	89 88	12 11	0	24	34	77 75	68 68	10 12	217 220	1012.7 1013.6		24 24
2016-08-11	94	79 77	86	9 7	0	21	31	74 72	69	11	216	1018.3	0.31	24
2016-08-10	89	70	84	3	0	19	25	67	70 69	6	210 126	1021.2		24
2016-08-08 2016-08-07	84 89	73 72	79 81	3	0	14 16	24 26	65 59	64 49	5 8	97 297	1017.4 1012.4		24 24
2016-08-06 2016-08-05	90 84	75 69	82 77	4 -1	0	17 12	27 22	72 63	72 63	9 8	229 204	1008.7 1016.0		24
2016-08-04	85	67	76	-2	0	11	21	62	64	5	128	1020.4		24
2016-08-03 2016-08-02	84 82	67 70	75 75	-3 -3	0	10	20	61 66	65 75	7 8	96 73	1020.8 1018.4	Trace	24
2016-08-01 Date	79 High	73 Low	76 Avg	-2 Temp	0 HDD	11 CDD	21 GDD	71 Avg	84 Avg	8 Avg	70 Avg Wind Dir	1016.8 Avg	Total	24 # obs
2016-07-31	Temp. 90	Temp. 75	Temp. 81	Departure 3	0	16	26	Dewpoint 72	76	Wind Speed 7	148	Press 1015.0	Precip 0.01	24
2016-07-30 2016-07-29	87 88	73 73	79 80	2	0	14	24	72 70	79	6	140 128	1015.3	0.26	24
2016-07-28	95					•	-		74	9	120	1011.1	0.39	~ .
2016-07-27	93	75 77	80 85	2 7	0	15	25	71 65	77	4 6	118	1011.1 1012.5 1013.4	0.39	24
2016-07-27 2016-07-26	93 91	77 75	85 83	7 5	0 0	15 20 18	25 30 28	71 65 70	77 53 66	4 6 9	118 149 276	1012.5 1013.4 1013.2	0.33	24 24 24
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24	93 91 96 94	77 75 73 75	85 83 83 85	7 5 5 7	0 0 0 0	15 20 18 18 20	25 30 28 28 30	71 65 70 73 64	77 53 66 72 52	4 6 9 9	118 149 276 193 207	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9	1.68	24 24 24 24 24 24
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-23 2016-07-22	93 91 96 94 96 93	77 75 73 75 77 74	85 83 83 85 85 85	7 5 5 7 7 5	0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18	25 30 28 28 30 30 28	71 65 70 73 64 70	77 53 66 72 52 62 66	4 6 9 9 7 10	118 149 276 193 207 242 223	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2	0.33	24 24 24 24 24 24 24 24
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-23	93 91 96 94 96	77 75 73 75 77	85 83 83 85 85	7 5 5 7 7	0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20	25 30 28 28 30 30	71 65 70 73 64 70	77 53 66 72 52 62	4 6 9 9 7 10	118 149 276 193 207 242	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9 1011.9	1.68	24 24 24 24 24 24 24
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-23 2016-07-22 2016-07-21	93 91 96 94 96 93 89	77 75 73 75 77 77 74 71	85 83 83 85 85 85 83	7 5 5 7 7 7 5 2 0	0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15	25 30 28 28 30 30 28 25	71 65 70 73 64 70 70 64	77 53 66 72 52 62 66 62	4 6 9 9 7 10 12 8	118 149 276 193 207 242 223 205	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5	1.68	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-20 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-18	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73	85 83 83 85 85 83 80 78 80 81	7 5 5 7 7 7 5 2 0 2 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16	25 30 28 28 30 30 28 25 23 25 26 27	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1019.3	0.33 1.68 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-23 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-19 2016-07-17 2016-07-16 2016-07-16	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73 74 78	85 83 83 85 85 83 80 78 80 81 82 82	7 5 5 7 7 5 2 0 2 3 4 4	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17	25 30 28 28 30 30 28 25 23 25 26 27 27	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 65	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1019.3 1016.3 1012.5	0.33 1.68 Trace 0.58	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-22 2016-07-23 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-19 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-14	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92 94	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73 74 78 75 71	85 83 83 85 85 83 80 78 80 81 82 82 85 84	7 5 5 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 4 7 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19	25 30 28 28 30 30 28 25 23 25 26 27 27 30 29	71 65 70 70 70 64 70 64 58 60 70 65 67 67 69 73	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 6	118 149 276 139 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1019.3 1016.3 1012.5 1012.4	0.33 1.68 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-19 2016-07-18 2016-07-16 2016-07-15 2016-07-15	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73 74 78	85 83 83 85 85 83 80 78 80 81 82 82 85 84	7 5 5 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20	25 30 28 28 30 30 28 25 23 25 26 27 27 30 29	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1019.3 1016.3 1012.5 1012.4	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-20 2016-07-19 2016-07-17 2016-07-16 2016-07-15 2016-07-13 2016-07-13	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92 94 84	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73 74 78 75 71 67	85 83 83 85 85 85 80 78 80 81 82 82 85 84 76	7 5 5 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19	25 30 28 30 30 28 25 23 25 26 27 27 30 29 21	71 65 70 73 64 70 64 58 60 70 65 67 69 73	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 10 6 7	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1019.3 1016.3 1012.4 1017.5 1019.1	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-12 2016-07-18 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-14 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92 94 84 87 85 89	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 78 78 76 77 74 71 73 75 77 74 78 75 71 67 67 67 67 67 73 75	85 83 83 85 85 85 80 78 80 81 82 82 85 84 76 77 77 75	7 5 5 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 4 7 6 6 -2 1 1 -2 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19 11 12 11 12 10	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 21 22 21 22 20	71 65 70 73 64 70 64 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 70 70	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 59 87 65	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 7 7	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133 210 261 112 169	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9 1014.9 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1016.3 1016.3 1017.5 1019.1 1018.2 1018.2 1018.5 1018.5	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-07 2016-07-07	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92 94 84 79 93 94 94	77 75 73 74 71 71 71 73 75 73 74 78 75 77 74 78 75 77 77 78 75 77 77 77 78 77 77 77 77 77 77 77 78 77 77	85 83 83 85 85 80 78 80 81 82 82 85 84 76 77 75 84 85	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 7 6 -2 -1 -2 -7 8 8	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 17 20 19 11 12 11 12 10 19 20 20	25 30 28 28 30 30 28 25 23 25 26 27 27 27 29 21 22 21 22 20 29 30	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 70 65	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 59 87 65 64	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 11 8 7 10 10 6 7 7 7 8 8 7	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 199 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1014.2 1020.6 1022.0 1019.5 1018.7 1016.3 1016.3 1012.5 1012.4 1017.5 1019.1 1018.2 1019.5	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-07-13 2016-07-07-13 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-08	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92 94 84 87 85 84 79 93 94 84 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 71 71 73 75 73 74 76 77 74 77 77 77 78 77 77 77 77 77 77 77 77 77	85 83 83 85 85 85 80 81 82 82 82 82 77 77 76 84 85 84 77 77 75 84 85 85	7 5 7 7 7 7 5 2 0 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 -1 -2 7 8 8 8 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 15 16 17 17 20 19 11 12 11 12 10 20 20 8	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 21 22 21 22 20 29 30 30	71 65 70 73 64 70 64 58 60 70 65 67 71 65 57 71 65 57 61 61 71 70 68 70 69 71 64 65 67 71 66 69 71 69 71 69 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 59 87 65 64 61 73 75	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 7 11 10 6 6 7 7 7 7 10 7 7 7 8 8 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1011.9 1020.6 1022.0 1019.5 1018.3 1016.3 1012.5 1012.5 1012.5 1012.6 1012.5 1012.6 1012.5 1012.6 1012.5 1012.6 1012.6 1012.6 1009.6 1009.6 1009.6 1010.9 1009.6 1010.9 1010.9 1010.9 1010.9	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-15 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-12 2016-07-10 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09	93 91 96 94 96 93 89 86 88 95 91 93 92 94 84 87 85 84 79 93 94 84 87 88	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73 74 78 75 71 67 67 65 71 73 75 75	85 83 83 85 85 80 78 80 78 80 81 82 82 85 84 76 77 76 77 75 84 85 85 85 86 86 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	7 5 5 7 7 7 7 5 2 0 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 -7 8 8 8 8 8	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 17 20 19 11 12 11 12 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 21 22 21 22 20 29 30 30	71 65 70 73 64 70 70 70 64 58 60 70 65 67 71 65 67 69 71 65 77 71 65 77 71 68	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 59 87 65 64 61	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 7 8 11 10 10 6 7 7 10 10 10 7 8 8 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 261 113 173 210 261 112 169 215 214 267	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1014.9 1014.2 1022.0 1019.5 1018.7 1019.3 1012.4 1017.5 1019.1 1019.5 1019.1 1019.5 10	0.33 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-07 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-09 2016-07-08	93 91 96 94 96 93 89 88 95 91 93 92 94 84 87 85 84 87 93 93 94 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	77 75 77 74 71 71 73 75 77 74 78 75 77 74 78 75 77 76 67 65 75 75 75 75 76 68 70 70	85 83 85 85 86 80 78 80 81 82 82 82 85 84 76 77 75 84 85 80 77 77 75 84 85 87 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 0 2 3 4 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 -1 -2 -7 8 8 8 8 3 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19 11 12 11 12 10 20 20 20 8 8	25 30 28 28 30 28 25 23 25 26 27 27 30 29 21 22 20 29 30 30 30 5 18 18 19 22	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 70 65 57 61 70 64 68 70 70 69 73 70 70 69 69 70 69 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 72 52 62 66 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 59 87 65 64 61 73 73 75 54 84 87	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 18 7 10 10 6 7 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	118 149 276 193 276 193 205 104 224 228 257 104 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 199 303 173	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1011.9 1011.9 1012.0 1022.0 1019.5 1016.3 1016.3 1016.3 1016.3 1019.5 1019.5 1019.5 1019.6 1019.5 1019.6 1019.5 1019.6 10	0.33 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-22 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-08	93 91 96 94 96 93 89 88 95 91 93 92 94 84 87 93 93 94 89 89 89 88 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 77 77 77 77 77 77 71 71 71 73 75 77 74 78 75 71 67 75 71 67 75 75 76 67 77 75 76 77 75 77 75 77 75 77 75 77 78 78 77 79 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	85 83 83 85 85 80 81 82 82 85 84 76 77 75 84 85 88 80 77 77 77 75 87 87 87 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 62 -1 -2 7 7 8 8 8 3 3 -4 4 -4 4 -2 2 7 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19 11 12 10 19 20 20 5 8 8 9	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 30 30 30 30 21 22 21 22 21 22 21 31 32 31 31 32 31 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 71 65 57 61 71 70 68 70 60 71 68 70 71 70 68 70 70 68 70 70 69 73 71 68 70 70 70 69 73 71 60 71 70 70 60 71 70 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 71 60 60 71 60 60 71 60 60 71 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 63 84 68 54 59 87 65 64 61 73 75 54 48	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 10 10 10 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 Avg Wind Dir	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1013.2 1014.9 1011.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1015.1 1016.3 1012.5 1019.1 1018.7 1019.1 1018.5 1008.5 1008.5 1008.6 1008.5 1008.5 1008.6 1008.5 1008.6 1009.9 1017.4 1019.5 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-10	93 91 96 94 96 98 88 88 95 91 92 94 84 87 85 84 89 93 93 94 87 95 86 84 87 87 89 88 84 84 86 86 86 86 87 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 71 73 75 73 75 73 74 78 75 75 75 77 71 67 65 65 75 75 75 75 70 70 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	85 83 85 85 85 86 80 81 82 82 85 84 87 77 76 85 80 77 77 77 84 85 80 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19 11 12 11 12 20 20 20 15 8 8 9 12 CD	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 21 22 21 22 20 30 30 30 25 5 6 6 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 68 70 64 55 70 64 55 70 64 55 70 65 67 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	77 53 66 72 62 62 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 59 87 65 64 61 73 75 48 74 48 74 48 74 48 74 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	4 6 9 9 7 10 12 8 8 11 8 7 10 10 10 6 7 7 7 7 8 8 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 242 223 205 104 224 224 225 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 Avg Wind Dir 251	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1014.9 1014.9 1014.2 1020.6 1019.5 1018.7 1018.3 1016.3 1018.3 1016.3 1018.1 1019.1 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace Trace Trace Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-24 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-20 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-19 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-00 2016-07-00 2016-07-00 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01 2016-07-01	93 91 96 94 96 98 88 88 95 91 92 94 87 88 84 79 93 89 80 78 79 88 86 79 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 71 71 73 75 73 74 78 75 75 77 76 67 65 67 68 70 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	85 83 85 85 85 86 87 88 80 81 82 82 85 84 77 76 77 75 84 85 80 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 6 -2 2 -1 -2 2 7 7 8 8 8 3 3 -4 4 -2 1 1 Temp Departure 1 1 1 1 1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 16 17 17 17 20 19 11 12 10 19 20 20 20 15 8 8 9 9 12 CDP 15 15 15 15 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 21 22 22 20 30 30 30 25 27 27 21 22 22 20 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 61 71 65 57 61 71 68 70 64 55 53 64 Avg Dewpoint 57 60 71 63	77 53 66 62 62 66 62 71 59 62 60 73 84 68 54 65 64 61 73 75 54 48 74 48 74 60 60 60 73 75 75 71	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 7 7 7 10 7 7 8 8 7 10 10 7 7 10 7 10 7	118 149 276 193 276 193 293 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 Avg Wind Dir 264 158	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1019.3 1016.3 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12 Trace 0.08 0.29 Trace Trace Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-20 2016-07-19 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-18 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-10 2016-07-00 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20	93 91 96 96 98 89 88 89 95 91 92 94 87 88 87 89 89 80 78 80 78 86 High 79 86 86 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 71 71 71 72 75 73 75 77 74 78 87 75 77 71 67 67 68 70 70 Low 70 Low 71 64 69 69 71 64 65 65	85 83 83 85 85 87 80 81 82 85 85 87 87 77 77 75 84 85 85 87 73 73 73 74 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -1 -2 -1 -1 -0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19 11 12 11 12 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	25 30 28 30 30 28 25 25 26 27 27 30 29 21 22 21 22 20 29 30 30 30 30 25 27 27 21 22 21 22 22 21 22 22 21 22 22 21 22 22	71 65 70 73 64 70 70 73 64 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 70 64 55 53 68 70 69 70 60 71 65 70 71 65 70 60 71 71 65 70 64 70 64 70 64 70 64 70 64 70 64 70 64 70 65 70 66 70 71 66 71 71 66 70 71 66 70 71 67 71 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 67 72 52 62 66 65 51 54 71 59 60 73 84 59 87 65 64 61 73 75 54 88 74 88 74 88 74 88 74 88 74 88 74 88 75 60	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 7 7 7 10 7 7 8 8 7 7 10 10 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 207 242 223 205 104 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 267 190 197 303 373 Avg Wind Dir 251 264 158 169 166 96	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1015.9 1016.6 1012.6 1013.8 Avg Press 1016.6 1012.6 1013.8 1016.3 1016.3 1016.6 1012.6 1013.8 1016.6 1012.6 1013.8 1016.6 1013.1 1017.9 1016.7 1016.7 1016.6 1012.6 1013.8 1016.6 1012.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.6 1013.8 1016.8 1013.8 1016.8 1013.8 1016.8 1013.8 1016.8	0.33 1.68 1.68 0.58 0.10 0.03 0.12 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace Trace 0.38	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-20 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-16 2016-07-10 2016-07-05 2016-07-06	93 91 96 96 94 96 89 88 88 95 91 92 84 87 93 94 84 87 79 88 89 88 88 84 79 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 73 75 77 74 71 73 75 77 78 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	85 83 85 85 85 80 80 81 82 82 82 82 82 84 76 77 77 75 85 85 85 87 73 73 74 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 7 8 8 8 3 -4 -4 -4 -1 1 1 1 1 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 20 20 18 15 15 16 17 77 20 19 11 12 10 20 20 15 8 8 8 9 12 CDDD	25 30 28 30 30 28 25 26 27 30 29 21 22 20 30 30 25 18 19 22 25 26 27 27 29 21 22 22 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 71 65 57 61 71 68 70 64 55 3 68 48 70 69 71 66 77 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 71 68 70 71 71 68 70 71 71 68 70 71 71 68 70 71 71 68 70 70 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	77 53 66 72 62 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 65 64 61 73 75 54 48 74 48 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 18 7 10 10 6 6 7 7 7 10 7 7 8 8 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 207 242 223 205 104 224 224 225 205 104 224 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 303 173 Avg Wind Dir 251 264 158 169	1012.5 1013.4 1013.2 10	0.33 1.68 1.68 0.58 0.10 0.03 0.12 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace Trace 0.38	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-19 2016-07-18 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-16 2016-07-07 2016-07-07 2016-07-08 2016-07-09 2016-08-20	93 91 96 94 94 99 89 98 88 88 89 91 93 89 92 94 84 87 79 88 89 89 89 80 78 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 73 75 75 77 74 78 78 78 75 71 66 77 66 70 Low Temp. 67 69 70 10 64 65 68 71 71	85 83 85 85 85 88 80 81 82 82 82 82 84 76 77 76 77 75 84 85 80 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 6 -2 2 -1 -2 2 7 7 8 8 8 3 3 -4 4 -2 1 1 1 1 1 1 1 1 0 0 0 0 0 2 2 4 4 4 4	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 18 15 13 15 16 17 17 20 19 20 11 11 12 11 12 10 19 20 20 20 15 8 8 8 9 12 12 12 11 12 11 12 11 12 11 12 12 13 14 15 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	25 30 30 30 28 25 25 27 27 27 27 21 22 20 30 30 30 5 5 8 18 18 19 22 22 22 20 21 22 20 20 21 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 61 71 65 57 61 71 70 64 55 53 68 Avg Dewpoint 57 60 71 63 58 66 67 69 73 65 67 67 69 71 68 68 69 71 71 68 68 69 71 71 68 68 69 71 71 69 64 65 65 65 66 67 69 68 68 68 68 68	77 53 66 72 52 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 54 65 64 173 75 48 74 Avg R51 60 85 60 72 72 69 55	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 7 8 11 18 7 7 10 10 6 7 7 7 7 10 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 7 7 7 8 8 7 7 7 8 8 7	118 149 276 193 207 242 223 205 104 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 247 267 190 197 303 173 210 261 112 169 215 216 267 190 190 190 190 190 190 190 190 190 190	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1014.9 1014.9 1014.9 1014.0 1020.6 1020.6 1020.0 1020.1 1014.0 1019.5 1018.7 1019.3 1012.5 1019.1	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace Trace Trace Trace 0.29 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-22 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-11 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-00 2016-08-20 2016-06-20 2016-06-20 2016-06-20 2016-06-20 2016-06-20 2016-06-20 2016-06-20 2016-06-20	93 91 96 94 96 98 99 88 95 91 93 89 92 94 84 87 99 89 89 89 86 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	77 75 73 75 77 74 71 73 75 77 74 71 73 75 75 76 65 71 73 75 75 75 77 76 68 70 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	85 83 85 85 85 86 80 81 82 82 82 82 87 76 77 75 84 85 85 80 77 77 75 84 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 -2 -1 -2 -1 -2 -7 8 8 3 -4 -4 -4 -1 1 1 1 1 1 0 0 0 0 2 4 4 5 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 20 18 18 18 15 13 15 16 17 17 20 19 11 12 20 20 20 20 11 12 11 12 20 20 20 11 12 11 11 12 20 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	25 30 30 30 28 25 25 26 27 27 29 21 22 22 20 29 30 30 30 52 54 18 19 22 22 21 19 22 22 21 22 22 22 20 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 73 64 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 69 71 71 70 71 71 70 71 71 70 71 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 72 52 62 66 662 51 54 71 59 62 60 73 84 68 87 65 64 61 73 75 75 64 88 74 74 88 74 75 75 60 72 69 55	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 7 7 7 10 7 7 8 8 7 7 10 10 7 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 242 223 205 104 228 257 194 245 245 245 245 245 246 197 303 173 303 173 303 173 261 112 267 190 197 303 173 288 169 166 87 224 2259 236	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.3 1012.5 1013.1 1013.2 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace Trace 0.38 0.25	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-11 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-08 2016-07-09 2016-07-08 2016-07-09 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20 2016-08-20	93 91 96 94 96 98 98 88 95 91 93 88 95 87 87 88 84 47 93 89 80 78 85 86 86 86 88 88 95 88 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89	77 75 73 75 77 74 71 73 75 77 74 77 78 75 77 74 78 75 77 76 67 67 67 67 68 70 70 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	85 83 85 85 86 80 81 82 82 82 82 82 85 84 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 7 8 8 8 3 -4 -4 -4 -1 1 1 1 -1 0 0 0 0 2 4 4 5 6 6 6 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 20 20 18 18 15 16 17 77 20 19 11 12 11 12 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	25 30 28 28 30 28 25 25 26 27 27 27 30 21 22 22 20 30 30 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	71 65 70 73 64 70 70 65 64 70 65 67 69 73 71 65 57 61 70 68 70 64 58 68 64 58 58 68 64 58 64 58 55 52	77 53 66 72 52 62 62 51 59 60 73 75 63 64 68 54 71 59 65 64 61 73 75 65 64 68 75 75 60 72 69 60 73 75 60 60 75 61 60 72 69 60 72 60 72 60 72 60 72 60 72 60 73 60 74 60 75 60	4 6 9 9 9 7 7 10 12 8 8 7 11 6 6 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 10 7 10	118 149 276 193 276 193 205 104 2242 228 257 104 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 Avg Wind Dir 251 264 158 169 6 87 224 259 236 146 220	1012.5 1013.4 1013.2 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace Trace Trace Trace 0.29 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 94 96 97 88 89 95 88 88 95 91 93 89 92 94 84 87 99 88 80 79 88 88 88 89 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 77 77 77 77 77 74 71 73 75 77 78 77 78 77 78 77 78 77 78 75 77 71 67 68 70 70 00 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	85 83 85 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 87 76 77 75 85 85 80 77 77 75 84 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 6 -2 2 -1 1 -2 2 7 7 8 8 8 3 3 -4 4 -4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 15 13 15 16 17 17 17 17 12 20 20 20 20 20 20 20 20 20 11 11 12 11 12 11 11 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	25 30 28 28 30 30 28 25 25 26 27 30 29 21 22 21 22 22 22 21 19 22 22 21 19 22 22 21 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 68 70 65 55 53 68 70 64 55 53 68 64 58 66 64	77 53 66 72 52 62 62 51 59 62 71 59 62 73 84 59 87 65 64 61 61 73 75 54 48 74 Avg RH 60 85 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 85 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 7 7 10 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 276 193 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 303 173 4vg Wind Dir 264 158 169 166 96 87 224 259 236	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.3 1012.5 1012.6 1013.3 1012.5 1012.6 1013.8 1013.3 1012.5 1019.1 1019.2 1019.5 1019.1 1019.1 1019.5 1019.1 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace Trace Trace Trace 0.29 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-10 2016-08-20 2016-06-21 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-22 2016-06-21	93 91 96 94 96 98 98 89 93 89 91 93 89 92 94 84 85 85 84 86 81 82 85 86 81 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	77 75 73 75 77 74 71 73 75 77 74 71 73 75 75 75 75 77 76 65 77 71 73 75 75 75 77 76 66 70 70 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	85 83 85 85 85 86 80 81 82 82 82 82 82 85 84 76 77 77 77 75 84 85 80 73 73 74 77 77 77 77 77 76 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 -1 -2 7 8 8 8 3 -4 -4 -4 -1 1 1 1 -1 0 0 0 0 2 4 4 5 6 6 6 0 -1 -6 6 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 18 15 16 16 17 17 20 20 11 11 12 10 20 20 20 20 20 20 11 11 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	25 30 28 28 30 28 25 26 27 27 27 27 22 21 22 20 29 30 30 25 51 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61	71 65 70 73 64 70 70 73 64 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 70 64 58 70 64 58 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 71 68 70 69 70 69 70 60 71 71 60 70 64 70 64 70 65 70 65 70 66 70 70 67 70 68 70 70 70 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 72 52 62 66 66 62 51 59 67 71 59 68 64 68 75 65 64 71 73 75 65 64 75 65 64 75 65 66 60 75 65 66 61 50 60 75 60	4 6 9 9 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 7 7 10 6 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 10 6 7 7 7 8 8 8 7 7 10 6 7 7 7 8 8 8 7 7 7 8 8 8 7 7 7 7 8 8 8 8 7 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 9 8 8 8 8	118 149 276 193 276 193 276 193 242 223 205 104 228 257 194 245 201 113 173 210 261 1112 267 190 197 303 173 303 173 303 173 251 264 158 169 67 87 224 259 236 89 73 198	1012.5 1013.4 1014.2 1015.8 Avg Press 1016.6 1012.6 1013.1 1017.9 1016.3	0.33 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace Trace Trace Trace 0.29 Trace Trace Trace Trace Trace Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-10 2016-07-08 2016-07-09 2016-08-29	93 91 96 96 97 98 98 98 88 95 91 93 89 92 94 84 87 85 86 86 87 93 89 89 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 73 75 75 77 74 77 78 75 75 77 74 77 78 75 77 77 78 77 79 70 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	85 83 83 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 82 82 87 77 76 85 85 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 7 8 8 8 3 -4 -4 -4 -1 1 1 1 1 0 0 0 2 4 5 6 6 0 -1 -1 -6 6 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 13 15 16 16 17 17 20 20 20 20 20 20 20 20 21 11 12 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	25 30 28 28 30 28 25 25 27 27 27 27 21 22 20 29 30 30 29 21 22 21 22 20 29 29 30 20 21 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 73 64 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 69 75 55 53 68 68 64 58 55 58 65 64 58 58 55 58 64 58 58 55 54 60 55 53	77 53 66 72 52 66 62 62 66 62 71 54 71 59 62 60 73 84 68 74 75 54 74 88 74 88 74 88 74 88 75 60 85 71 58 60 72 60 85 71 58 60 72 60 85 71 58 86 60 72 72 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	4 6 9 9 9 7 7 10 12 8 8 7 7 10 10 6 6 7 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 10 7 7 7 10 7 7 13 7 7 7 10 7 7 10 7 7 13 7 7 7 10 7 7 13 7 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 7 10 7 7 10 7	118 149 276 193 276 193 276 193 205 104 2242 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 199 197 303 173 Avg Wind Dir 251 264 158 169 6 87 27 38 169 166 96 87 73 178 198 295 320	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1015.8 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1012.1 1015.2 1016.6 1016.0 1016.6 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace 0.38 0.25 Trace 0.16 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-15 2016-07-16 2016-07-17 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 94 96 97 98 89 98 88 95 91 93 92 94 84 87 99 88 89 80 78 85 85 85 85 86 88 87 91 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	77 75 77 77 77 77 77 74 71 73 75 77 78 77 78 77 78 77 78 77 78 75 77 71 67 67 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	85 83 85 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 87 76 77 77 75 84 85 85 87 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 6 -2 -1 -1 1 1 1 -1 -1 0 0 0 0 2 2 4 4 5 5 6 6 0 0 -1 -6 6 -1 1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 15 15 15 16 17 17 17 20 19 11 21 20 20 15 15 16 16 17 17 17 19 11 20 20 20 11 11 11 12 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	25 30 28 28 30 28 25 26 27 27 27 20 21 22 20 30 30 30 25 18 18 19 22 22 21 22 20 20 21 21 22 21 22 20 20 21 21 21 22 21 21 21 21 21 21 21 21 21	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 61 71 65 57 61 71 68 70 71 68 70 64 55 53 68 69 73 65 57 60 71 68 58 68 69 73 69 73 71 68 70 71 68 70 71 68 70 71 68 70 64 71 70 64 71 70 64 71 70 64 70 71 68 70 60 71 68 70 70 71 69 70 71 60 71 70 71 60 71 71 60 71 70 71 60 71 70 71 60 71 70 71 60 71 70 71 60 71 70 71 60 71 71 71 60 71 71 71 71 60 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	77 53 66 72 52 66 62 62 66 62 51 54 71 59 62 60 73 84 68 87 75 64 68 77 65 64 68 75 64 68 75 64 68 75 64 68 75 65 64 68 75 66 69 75 60 72 60 72 60 72 60 73 84 85 60 72 60 73 84 85 60 75 61 75 61 75 61 75 61 75 61 75 61 75 75 61 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	4 6 9 9 7 7 10 12 8 7 8 11 8 7 10 10 6 6 7 7 10 7 7 10 7 7 8 8 8 7 7 10 10 7 7 8 8 7 10 10 7 7 8 8 8 7 7 7 7 8 8 8 7 7 7 7 7 7 7	118 149 276 193 276 193 277 242 223 205 104 224 2245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 303 173 4vg Wind Dir 264 158 169 166 87 224 259 236 145 89 73 198	1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1014.9 1014.9 1014.9 1014.9 1019.5 1018.7 1019.3 1019.5 1018.7 1019.1 10	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace 0.38 0.25 Trace 0.16 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-01 2016-07-02 2016-07-02 2016-07-02 2016-07-02 2016-07-01 2016-07-02 2016-07-02 2016-07-02 2016-07-02 2016-07-02 2016-08-22	93 91 96 94 96 99 98 89 99 93 89 92 94 84 87 79 88 89 89 80 78 87 88 84 88 85 86 81 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	85 85 87 88 88 88 80 81 82 82 82 82 82 82 82 82 87 77 77 77 75 84 85 85 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 5 7 7 7 5 5 2 0 0 2 2 3 3 4 4 4 7 7 6 6 -2 1 -1 -2 2 7 7 8 8 8 3 3 -4 4 -2 1 1 1 1 1 1 1 0 0 0 0 2 2 4 4 5 5 6 6 6 0 0 1 -1 -6 6 -1 1 -2 1 10 1 -2 1 10 1 -2 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 20 20 13 15 16 17 17 17 20 19 11 12 12 20 20 20 15 8 8 8 9 9 12 12 11 11 11 11 12 12 12 12 13 14 15 15 16 16 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	25 30 28 28 28 30 30 25 25 27 27 27 27 22 21 22 22 20 29 30 30 30 5 5 5 6 6 7 7 7 7 7 8 7 9 9 2 9 2 9 2 9 2 1 9 2 9 2 9 2 9 2 9 2	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 70 64 58 70 64 58 70 65 57 66 71 68 70 64 58 68 71 68 70 64 58 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 71 68 70 69 70 71 68 70 70 71 68 70 70 71 68 70 70 71 69 70 71 60 71 60 71 63 58 68 69 71 60 71 63 58 65 64 58 65 64 58 65 64 58 65 65 64 58 65 65 64 58 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65	77 53 66 72 52 62 66 62 62 66 62 71 59 62 60 73 84 65 64 61 73 75 64 48 74 65 64 61 73 75 64 65 64 65 64 65 65 64 61 73 75 65 64 68 85 75 64 68 85 75 69 55 64 88 60 60 60 88 60 60 60 88 60 60 60 88 60 60 60 60 88 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	4 6 9 9 7 7 10 12 8 8 11 8 7 10 10 6 7 7 7 10 7 7 7 8 8 8 7 7 10 7 7 8 8 7 7 10 6 7 7 7 8 8 7 7 7 8 8 7 7 7 7 7 8 8 8 7	118 149 276 193 276 193 207 242 223 205 104 228 2257 194 245 201 133 173 261 112 169 215 214 267 1990 197 303 373 Avg Wind Dir 251 264 158 169 166 96 87 224 229 145 89 73 198 198 295 320	1012.5 1013.4 1013.2 1014.9 1015.8 Avg Press 1016.6 1016.1 1016.2 1016.3 1016.4 1016.5	0.33 1.68 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace 0.38 0.25 Trace 0.16 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 96 97 98 98 98 99 93 89 91 93 89 93 89 93 89 80 78 85 86 87 93 88 88 89 89 80 78 80 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 73 75 73 74 78 75 77 74 78 75 77 78 75 77 76 67 68 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	85 83 83 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 82 82 87 77 76 85 85 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 7 8 8 8 3 -4 -4 -4 -1 1 1 1 1 0 0 0 2 4 5 6 6 0 -1 -1 -1 -1 0 0 5 -6 -1 -1 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 20 20 15 16 17 7 20 19 10 11 12 11 12 10 20 20 20 20 11 11 12 11 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	25 30 30 30 30 28 28 27 30 29 21 22 22 20 30 30 30 25 51 81 81 92 22 22 21 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 73 64 70 65 66 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 69 73 71 70 70 71 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 72 52 66 62 62 65 54 54 59 62 68 68 54 59 73 84 61 73 75 65 64 68 77 65 65 60 77 65 65 60 77 65 65 60 77 78 60 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	4 6 6 9 9 9 7 7 110 112 8 8 7 7 110 10 10 10 10 112 8 8 7 7 110 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 276 193 205 104 2242 228 257 194 245 201 133 173 201 261 112 169 215 214 2267 199 197 303 173 Avg Wind Dir 251 266 27 28 29 29 20 20 20 305	1012.5 (1013.4 (1013.2	0.33 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace Trace Trace 0.29 Trace Trace 0.16 Trace 0.16 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-20 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-15 2016-07-16 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 96 97 98 98 89 98 99 93 88 95 91 93 88 87 99 93 88 88 79 88 80 78 80 78 81 84 82 85 86 86 87 99 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 73 75 75 77 74 71 73 75 75 77 76 67 65 77 70 68 70 70 67 66 67 66 68 71 73 67 66 68 71 73 67 66 68 71 73 67 66 68 71 73 67 66 68 71 73 67 66 68 71 73 67 66 69 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	85 83 83 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 82 87 77 76 77 75 84 85 85 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 7 6 6 -1 -2 -1 -1 -1 -1 -1 -2 -1 -1 -2 -1 -6 -1 -1 -1 -2 -1 -6 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 18 19 10 10 10 11 13 14 14 15 14 11 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	25 30 30 30 28 28 28 25 27 30 30 29 21 22 22 20 30 30 30 25 27 27 21 22 22 20 20 20 21 22 21 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 61 71 68 70 71 68 70 65 57 61 71 68 70 64 55 53 66 67 69 73 60 71 68 70 64 55 53 68 64 58 65 64 60 55 50 60 60 60 38 37 44 59 60 61	77 53 66 67 72 62 66 62 51 54 71 59 60 73 84 68 87 75 64 61 59 60 72 69 73 60 72 69 73 75 61 75 75 60 75 60	4 6 9 9 9 7 7 10 12 8 8 7 8 11 8 7 10 10 7 10 7 8 8 8 7 10 10 7 7 10 7 8 8 8 7 11 10 7 7 8 8 8 7 10 10 7 7 8 8 8 7 10 10 7 7 13 7 7 8 8 8 7 10 10 7 13 7 7 10 10 7 13 7 7 10 10 7 13 7 7 10 10 7 13 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 276 193 277 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 197 303 173 Avg Wind Dir 264 158 169 166 96 87 224 236 1445 89 73 198 299 230 200 305 287 282 231	1012.4 1013.2 1013.4 1013.4 1013.4 1013.4 1013.4 1013.4 1013.6 10	0.33 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace Trace 0.16 Trace 0.16 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-20 2016-07-19 2016-07-18 2016-07-19 2016-07-18 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 94 96 99 98 89 98 88 88 95 92 94 84 87 85 84 87 89 80 88 81 89 93 88 88 89 91 93 88 88 88 95 88 88 88 89 95 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 7	85 83 88 85 88 88 80 81 82 82 82 82 82 87 76 77 75 84 85 88 80 73 74 77 77 75 75 76 80 79 73 75 76 80 77 77 75 76 80 77 77 77 75 76 76 77 77 77 76 76 76 77 77 76 76 76	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -1 -1 -1 0 0 0 2 4 5 6 6 0 0 -1 -6 -1 -1 -1 -1 -2 -1 -2 -1 -3 -3 -4 -4 -5 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 20 20 15 15 16 17 7 17 12 11 12 10 10 10 10 11 13 14 15 14 1 10 0 11 11 12 10 0 10 10 11 11 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	25 30 30 28 28 28 28 29 30 30 25 27 27 22 21 22 22 20 30 25 30 30 25 27 27 29 20 20 21 22 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 73 64 70 70 64 58 60 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 68 70 71 68 70 64 55 53 68 60 71 63 58 66 64 58 65 64 58 65 64 58 65 64 68 68 65 64 68 68 69 71 69 71 63 70 71 63 70 71 63 70 71 63 70 71 63 70 71 63 70 71 63 70 71 63 70 71 64 70 70 71 65 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 67 72 62 66 62 65 51 57 60 73 73 84 68 87 75 65 64 48 75 71 58 60 72 73 75 60 78 75 60 78	4 6 9 9 9 7 10 112 8 8 7 10 10 10 10 6 7 10 7 8 8 8 7 10 10 7 7 8 8 8 7 10 7 10	118 149 276 193 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 193 261 112 169 215 214 267 190 197 303 37 Avg Wind Dir 251 264 158 169 166 87 224 158 169 166 87 224 145 89 73 320 290 200 305 287 282 231 234	1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1014.9 1014.9 1014.9 1014.0 1020.6 1020.6 1020.6 1020.6 1020.6 1020.6 1019.5 1018.7 1019.3 1012.5 1019.1 1019.5 1019.6 10	0.33 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12 0.01 Trace Trace Trace Trace 0.16 Trace 0.17 Trace 0.17 Trace 0.17 Trace 0.18 0.25	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-08 2016-07-09 2016-07-08 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-07-09 2016-08-20	93 91 96 96 97 98 98 88 88 95 91 93 88 87 87 88 84 84 87 89 80 88 86 86 88 88 91 92 93 89 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	77 75 73 75 77 74 71 73 75 77 74 77 78 75 77 74 77 78 75 77 74 77 78 75 77 76 67 65 67 67 67 68 70 70 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	85 83 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 82 82 87 77 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -2 -1 -2 7 8 8 8 3 -4 -4 -4 -2 1 1 1 -1 0 0 0 2 4 4 5 6 6 0 -1 -6 -1 -1 -2 1 -2 -5 -6 6 7 7 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 20 20 15 15 16 17 17 12 20 15 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	25 30 28 28 28 30 30 25 27 27 30 29 21 22 22 22 20 29 30 30 25 25 26 27 27 29 20 20 22 21 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 73 64 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 68 70 69 73 71 70 64 75 55 76 61 71 70 64 75 68 70 68 70 68 70 68 70 70 64 70 68 70 68 70 68 70 70 68 70 70 68 70 70 68 70 70 71 60 70 71 60 70 71 60 70 71 60 70 70 60 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	77 53 66 72 62 62 66 72 51 54 68 54 68 54 68 67 75 67 75 60 67 88 68 67 61 60 88 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 88 60 60 60 88 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	4 6 9 9 9 7 7 110 112 8 8 7 7 8 8 111 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 276 193 276 193 242 223 205 104 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 214 267 190 215 191 214 267 190 303 173 303 173 251 264 158 169 166 96 87 224 229 145 89 73 198 295 320 290 200 305 287 282 231 234	1012.5 (1013.4 (1013.2	0.33 Trace 0.58 0.10 0.01 0.01 Trace 0.08 0.29 Trace Trace 0.16 Trace 0.16 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 94 96 97 88 88 95 91 93 88 88 95 91 93 88 87 99 88 88 89 80 78 80 88 88 89 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	77 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 7	85 83 83 85 85 87 88 80 81 82 82 82 82 76 77 75 85 85 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 5 7 7 7 7 5 2 0 2 3 4 4 7 7 6 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -2 1 1 -1 -1 0 0 0 2 4 5 6 6 0 -1 -1 -6 -1 -1 -2 -1 -2 -1 -6 -7 -3 -3 -4 -4 -4 -4 -4 -7 -7 -7 -6 -7 -7 -6 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 20 20 15 15 16 17 17 12 10 11 11 12 10 10 10 11 13 14 15 14 16 5 17 17 12 4 1 10 11 12 8 8 9 4 6 6 11 11 12 8 9 9 4 6 6 11 11 12 12 10 11 12 11 11 12 11 11 11 12 11 11 11 11	25 30 30 28 28 28 28 25 27 30 29 21 22 22 20 30 30 25 18 18 19 22 22 21 22 20 20 20 21 22 21 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 70 64 58 60 60 70 65 67 69 73 61 65 67 71 65 57 61 71 68 80 70 64 55 53 64 64 55 53 66 64 65 65 65 64 68 65 66 60 38 37 44 59 66 66 64 64 64 64 64	77 53 66 72 62 66 72 62 66 72 73 75 60 73 84 68 87 75 61 60 72 69 73 75 60 78 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	4 6 9 9 9 7 7 10 12 8 8 7 8 11 8 7 10 10 7 10 7 10 7 8 8 8 7 10 7 7 10 7 8 8 8 7 7 10 10 7 7 8 8 8 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 207 242 223 205 104 224 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 169 215 244 267 190 190 191 166 96 87 224 158 89 73 198 73 198 295 200 305 207 282 231 190 191 111 88 138	1012.5 1013.4 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1014.9 1014.9 1014.0 1020.6 1020.0 1020.0 1020.0 1019.5 1018.7 1019.3 1010.3 10	0.33 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12 0.01 Trace Total Precip 0.29 Trace 0.38 0.29 Trace 0.16 Trace 0.39 Trace 0.45 0.14	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-07-27 2016-07-26 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-25 2016-07-22 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-21 2016-07-19 2016-07-19 2016-07-13 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-12 2016-07-13 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-13 2016-07-14 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-07-10 2016-08-20	93 91 96 94 98 99 98 99 98 88 88 89 99 91 93 89 92 94 84 87 79 88 89 89 80 78 87 88 88 88 88 89 89 91 91 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	775 773 775 777 774 771 773 775 778 778 779 779 779 779 779 779 779 779	85 83 85 85 85 86 87 88 80 81 82 82 82 82 82 82 87 77 77 75 84 85 85 87 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	7 5 7 7 5 7 7 7 7 5 2 0 0 2 3 4 4 7 6 6 -2 -1 -1 -2 -1 -2 -1 -2 -1 -1 -2 -1 -1 -2 -1 -1 -2 -1 -1 -1 -1 -1 0 0 0 0 2 4 5 6 6 0 -1 -1 -1 -2 10 5 -2 -5 -7 6 6 7 3 4 0 0 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	15 20 18 18 18 20 20 15 13 15 16 17 17 20 11 12 12 10 10 10 11 13 14 15 14 18 8 7 7 6 6 5 17 17 12 2 4 1 1 1 12 2 8 8 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	25 30 30 28 28 28 28 28 29 27 30 29 21 22 22 22 20 29 30 25 5 18 19 22 22 22 22 20 20 21 22 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	71 65 70 73 64 70 73 64 70 70 65 67 69 73 71 65 57 61 71 71 68 70 71 68 70 71 68 70 69 71 71 65 57 60 71 63 58 68 64 58 65 64 58 65 64 65 65 65 66 67 67 68 68 68 68 69 69 70 71 69 70 71 69 69 70 71 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	77 53 66 67 72 62 66 72 62 66 73 84 71 59 87 87 84 88 87 71 85 86 61 73 75 60 88 87 87 88 87 88 87 88 87 88 88 87 88 88	4 6 9 9 9 7 10 112 8 8 7 11 8 11 18 8 7 10 10 10 7 7 10 7 7 13 8 8 7 10 7 7 10 7 7 8 8 8 9 6 6 7 7 10 7 7 13 7 7 13 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	118 149 276 193 276 193 297 242 223 205 104 228 257 194 245 201 133 173 210 261 112 267 190 215 214 267 190 215 214 267 190 215 214 267 190 197 303 303 173 200 166 87 224 229 236 146 220 145 89 73 198 299 200 305 287 282 231 233 190 191	1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.2 1013.3 1012.5 1013.1 1013.2 10	0.33 Trace 0.58 0.10 0.03 0.12 0.01 Trace Trace Trace Trace 0.16 Trace 0.17 Trace 0.17 Trace 0.17 Trace 0.18 0.25	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2

2016-05-30	78	70	73	5	0	8	18	67	83	6	175	1015.7	1.01	24
2016-05-29 2016-05-28	86 90	66 68	75 78	7 10	0	10 13	20	62 62	66 58	7	193 206	1019.9 1020.3	0.50	24 24
2016-05-27	89	70	79	12	0	14	24	64	60	9	210	1017.9		24
2016-05-26 2016-05-25	89 88	64 59	77 75	10 8	0	12	22	55 48	50 44	7	201 196	1018.7 1018.8		24 24
2016-05-24 2016-05-23	83 76	56 55	70 64	4 -2	0	5	15 9	50 54	56 72	9	217 112	1013.7 1012.8	0.03	24 24
2016-05-22	65	52	58	-8	7	0	3	50	75	7	171	1011.0	0.13	24
2016-05-21 2016-05-20	61 75	53 55	57 65	-8 0	8	0	10	49 40	76 42	9 5	61 120	1017.4 1023.5	1.94	24 24
2016-05-19 2016-05-18	73 69	54 52	63 59	-2 -6	2	0	8	43 44	51 60	5 7	196 109	1019.7 1020.0	Trace Trace	24 24
2016-05-17	61	52	55	-9	10	0	0	46	70	6	194	1020.0	0.12	24
2016-05-16 2016-05-15	66 58	43 47	55 53	-9 -11	10 12	0	0	29 31	39 44	14 17	269 288	1020.7 1012.1		24 24
2016-05-14	76	55	63	0	2	0	8	50	66	10	198	1007.5	0.10	24
2016-05-13 2016-05-12	68 75	60 57	64 66	3	0	0	9	59 56	85 71	7	194 173	1011.3	0.20 Trace	24 24
2016-05-11 2016-05-10	66 59	53 51	59 56	-3 -6	6	0	4	48 39	68 53	4 5	168 104	1021.8	Trace 0.02	24 24
2016-05-09	69	50	61	-1	4	0	6	41	50	12	233	1017.2		24
2016-05-08 2016-05-07	70 62	51 51	61 55	-6	10	0	6	38 47	54 76	10 6	248 111	1008.1 1007.9	0.05	24 24
2016-05-06 2016-05-05	56 58	50 50	52 54	-9 -6	13 11	0	0	47 44	83 71	11 11	70 50	1005.0 1004.9	1.15 Trace	24 24
2016-05-04	54	51	52	-8	13	0	0	46	81	10	71	1007.5	0.02	24
2016-05-03 2016-05-02	59 65	53 48	57 55	-3 -4	8 10	0	0	52 50	84 82	9	68 68	1010.0 1014.7	0.48	24 24
2016-05-01 Date	53 High	47 Low	51 Avg	-8 Temp	14 HDD	0 CDD	0 GDD	44 Avg	79 Avg	6 Avg	92 Avg	1020.7 Avg	0.61 Total	24 # obs
2016-04-30	Temp.	Temp.	Temp.	Departure -4	11	0	0	Dewpoint 40	RH 58	Wind Speed	Wind Dir	Press 1022.9	Precip	24
2016-04-29	63 54	45	49	-9	16	0	0	41	73	9	63	1022.9	Trace Trace	24
2016-04-28 2016-04-27	56 54	45 50	50 52	-8 -5	15 13	0	0	39 43	69 72	7	102 125	1016.7 1013.3	0.09	24 24
2016-04-26	85	53	68	11	0	3	13	54	66	11	179	1006.2	0.19	24
2016-04-25 2016-04-24	76 68	49 46	63 57	6	8	0	2	45 23	55 29	6 9	185 267	1014.7 1018.0		24 24
2016-04-23 2016-04-22	69 78	54 62	63 69	7 13	2	0	8 14	48 55	63 64	12 10	282 202	1011.4 1013.1	0.11 Trace	24
2016-04-21	73	47	61	6	4	0	6	41	49	10	208	1019.9	.race	24
2016-04-20 2016-04-19	70 76	49 55	59 65	4 10	6	0	10	24 35	27 36	8	194 306	1024.0 1017.7		24 24
2016-04-18	81	49 45	66 58	12	0	1 0	11	35 31	37	6	157 142	1022.3		24
2016-04-16	67	41	55	1	10	0	0	30	43	6	109	1030.2		24
2016-04-15 2016-04-14	65 62	41 41	53 52	0 -1	12 13	0	0	31 31	45 41	5 6	104 146	1030.0 1027.3		24
2016-04-13	57	41	49	-3	16	0	0	24	39	8	124	1028.2	0.04	24
2016-04-12 2016-04-11	63 67	48 44	57 56	5 4	9	0	2	40 39	56 54	14 14	230 192	1018.4 1020.6	0.31 Trace	24 24
2016-04-10 2016-04-09	50 44	32 35	40 38	-11 -13	25 27	0	0	18 29	41 69	9 10	270 186	1026.4 1009.3	0.39	24 24
2016-04-08	50	43	47	-4	18	0	0	26	45	17	274	1005.3	Trace	24
2016-04-07 2016-04-06	62 53	50 30	56 43	-7	9 22	0	0	46 19	69 40	16 11	205 141	1002.4	0.19	24
2016-04-05	45 65	30 39	37 50	-13 0	28 15	0	0	10 34	34 57	15 9	179 200	1025.3	Trace 0.28	24 24
2016-04-04 2016-04-03	46	39	43	-6	22	0	0	34 14	33	20	263	1011.7 1009.9	U.28 Trace	21
2016-04-02	65 80	46 66	56 71	7 22	9	6	1	41 60	59 70	11	258 211	999.7 1003.4	0.14	24
									_					
Date	High Temp.	Low Temp.	Avg Temp.	Temp Departure	HDD	CDD	GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2016-03-31	Temp.	Temp. 50	Temp.	Departure 15	2	0	8	Dewpoint 46	56	Wind Speed 16	Wind Dir 199	Press 1014.5	Total Precip Trace	24
	Temp.	Temp.	Temp.	Departure				Dewpoint	RH	Wind Speed	Wind Dir	Press	Precip	
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-28	73 58 59 67	50 38 46 46	63 49 52 54	15 1 4 7	2 16 13 11	0 0 0	8 0 0	46 18 19 41	56 30 29 69	16 10 17 15	199 182 311 173	1014.5 1026.1 1017.1 1007.8	Trace 0.45	24 24 24 24
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-26	73 58 59 67 60	50 38 46 46 45 38	63 49 52 54 50 48	15 1 4 7 3	2 16 13 11 15	0 0 0 0	8 0 0 0 0	46 18 19 41 40 31	56 30 29 69 69 52	16 10 17 15 9	Wind Dir 199 182 311 173 86 146	1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.3	0.45 0.01	24 24 24 24 24 24 24
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-27	73 58 59 67 60	50 38 46 46 46	63 49 52 54 50	15 1 4 7 3	2 16 13 11 15	0 0 0 0	8 0 0 0	46 18 19 41 40	56 30 29 69	16 10 17 15 9	199 182 311 173 86	1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8	Trace 0.45	24 24 24 24 24 24
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-26 2016-03-25 2016-03-24 2016-03-23	73 58 59 67 60 60 73 68 73	50 38 46 46 45 38 53 48	52 54 50 48 65 56 60	15 1 4 7 3 1 19 10	2 16 13 11 15 17 0 9	0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1	9 41 40 31 49 42 33	56 30 29 69 69 52 58 61	16 10 17 15 9 15 9 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212	1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4	0.45 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-23 2016-03-22 2016-03-22	73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59	Temp. 50 38 46 46 45 38 53 48 49 35	52 54 50 48 65 56 60 47 42	Departure 15 1 4 7 3 1 1 9 10 14 2 -3	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23	0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0	9 Pewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20	56 30 29 69 69 52 58 61 40 37	### Wind Speed 16 10 17 15 9 9 15 9 11 11 15	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4	0.45 0.01 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-22 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-23 2016-03-23	73 58 59 67 60 60 73 68 73 58	50 38 46 46 45 38 53 48 49	52 54 50 48 50 48 65 56 60 47	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2	2 16 13 11 15 17 0 9 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0	9	56 30 29 69 69 52 58 61 40	Wind Speed 16 10 17 15 9 9 15 9 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1018.8	0.45 0.01 Trace 0.01 0.01 0.06	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-29 2016-03-27 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-24 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-29 2016-03-29 2016-03-19	73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 43 47	Temp. 50 38 46 46 45 38 53 48 49 35 34 35 39	52 54 50 48 65 56 60 47 42 39 42 56	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0	## Dewpoint ## 46 ## 18 ## 19 ## 14 ## 40 ## 31 ## 49 ## 42 ## 33 ## 22 ## 20 ## 24 ## 26 ## 22	56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50	Wind Speed 16 10 17 15 9 9 15 9 11 11 15 11 15 11 18 8 14 14 16 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18	199	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1018.8 1019.2 1011.7	0.45 0.01 Trace 0.01 0.01 0.06 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-29 2016-03-27 2016-03-27 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-20 2016-03-20	73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 43	Temp. 50 38 46 46 45 38 53 48 49 35 34 35 39	Temp. 63 49 52 54 50 48 65 56 60 47 42 39 42	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0	9 Pewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 26	69 69 58 69 52 58 61 40 37 46 53 50	Wind Speed 16 10 17 15 9 15 9 11 11 15 15	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1018.8 1019.2	0.45 0.01 Trace 0.01 0.01 0.06	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-29 2016-03-27 2016-03-27 2016-03-27 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-18 2016-03-18 2016-03-18	73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 43 47 63	Temp. 50 38 46 46 45 38 53 48 49 35 34 35 39 47	52 54 50 48 65 56 60 47 42 39 42 56 53	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 10 10 10 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 24 26 22 41	8H 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29	Wind Speed 16 10 17 15 9 15 9 11 11 11 8 14 7	199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193	Press 1014.5 1026.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1019.2 1011.7 1011.1 1009.8 1010.1	0.45 0.01 Trace 0.01 0.01 0.06 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-24 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-14 2016-03-14 2016-03-14	73 58 59 67 60 60 73 68 73 68 73 47 63 62 71 53 49	50 38 46 46 45 38 53 48 49 35 34 35 34 47 44 43 46 45	52 54 50 48 65 56 60 47 42 39 42 56 53 55 49 47 53	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 10 10 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 24 26 22 41 46 44 43 41	8H 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84 64	Wind Speed 16 10 17 15 9 9 11 15 11 15 11 15 11 4 7 14 4	199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91	Press 1014.5 1026.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1018.8 1019.2 1011.7 1011.1 1009.8 1010.5 1010.5 1010.5	0.45 0.01 Trace 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 0.01	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-30 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-27 2016-03-24 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-23 2016-03-21 2016-03-31 2016-03-15 2016-03-15 2016-03-16	73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 50 43 47 63 62 71 53 49	50 38 46 46 45 38 53 48 49 35 34 35 39 47 44 43 46	Temp. 63 49 52 54 50 48 65 56 60 47 42 39 42 56 53 55 49	Departure 15 1 4 7 7 3 1 10 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 4	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 10 0 10	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 41 46 44 43	8 RH 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84	Wind Speed 16 10 17 15 9 9 15 9 11 11 11 5 11 7 7 14	199 199 192 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56	Press 1014.5 1026.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1019.2 1011.7 1011.7 1009.8 1010.1	7 Trace 0.45 0.01 Trace 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 0.01 1.02	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31	73 73 75 76 60 60 60 73 68 73 58 50 43 47 63 62 71 53 49 61 60 68 81	Temp. 50 38 46 46 45 38 49 35 34 47 44 43 46 45 49 42 50 58	Temp. 63 49 49 52 54 50 48 65 66 60 47 42 39 42 42 42 47 553 55 49 47 62 69	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 22 20 24 26 22 41 46 44 43 31 40 49	69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84 64 47 47 52	Wind speed 16 10 17 15 9 15 9 11 11 11 8 14 7 5 7 14 4 6 10 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91 173 237	Press 1014.5 1026.1 1007.8 1025.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1011.7 1011.7 1011.1 1009.8 1010.1 1015.0 1017.5 1023.8 1023.8 1020.5	0.45 0.01 Trace 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 1.02 0.07	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-12 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-13	73 58 59 67 60 73 68 73 68 73 49 62 71 66 60 68 81 74 74	Temp. 50 38 46 46 46 45 38 53 48 49 49 47 44 43 46 45 50 58 44 44 44	Temp. 63 49 52 54 48 65 56 60 47 42 39 42 55 55 49 47 53 51 62 69 62	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 11 19	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 0 3 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 26 22 41 46 44 43 41 31 40 49 39 35	8H 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84 64 47 47 52 45 45 45 45 46 47 47 52 45 46 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	Wind Speed 10 10 17 17 9 15 9 15 11 11 12 14 4 6 10 10 11 5 6	Wind Dir 199 182 311 311 146 250 68 212 236 87 148 285 87 148 299 56 91 173 237 227 237 227	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1015.4 1018.8 1019.2 1011.1 1009.8 1010.1 1015.0 1017.5 1023.8 1020.9 1015.5 1020.9 1015.0	0.45 0.01 Trace 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 1.02 0.07	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-39 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-14 2016-03-14 2016-03-14 2016-03-14 2016-03-14 2016-03-14	73	Temp. 50 38 46 46 45 38 53 48 53 48 49 35 34 47 44 43 46 45 49 42 50 58	Temp. 63 49 52 54 50 48 65 56 60 47 42 56 53 55 55 56 47 47 67 69 69	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 0 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 20 20 24 26 24 46 44 43 41 43 41 40 49 39	69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84 64 47 47 52 45	Wind Speed 16 10 17 15 9 15 9 15 11 11 8 17 7 14 4 6 10 11 5	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91 173 237 227 139	Press 1014.5 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.8 1025.8 1025.9 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1010.7 1011.1 1011.1 1019.0 1017.5 1023.8 1020.5 1023.8 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.5 1020.6 102	0.45 0.01 Trace 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 1.02 0.07	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-10	73 58 59 67 60 60 60 73 58 59 67 73 58 50 67 63 68 68 62 71 53 49 61 60 68 81 74 61 61 64 64 42	Temp, 50 38 38 46 46 46 45 38 53 48 49 35 34 47 44 42 50 58 48 43 44 33 44 33	Temp. 63 49 49 52 54 48 65 56 60 47 42 39 42 55 55 56 56 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 19 6 -1 19	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 10 16 18 12 10 16 18 12 14 3 0 3 5 18 12 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 22 20 24 46 44 43 41 31 40 49 49 42 26 22 41 46 49 43 41 31 40 39 39 35 32 22 31	8H 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84 64 47 47 52 55 55 46 47 47 45 45 45 46 47 47 46 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	Wind speed 16 10 17 17 15 9 15 9 11 11 11 8 14 7 5 7 14 6 10 11 5 6 11 7	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91 173 227 139 227	Press 1014.5 1 1026.1 1 1017.1 1 1017.8 1 1025.8 1 1025.3 1 1025.1 1 1025.3 1 1025.1 1 1025.3 1 1025.1 1 1025.3 1 1025.1 1 1025.3 1 1025.4 1	0.45 0.01 Trace 0.01 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 1.02 0.07 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-31	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 58 73 58 73 58 74 63 47 63 62 71 53 61 60 68 81 81 74 46 42 40 39	Temp. 50 38 46 46 46 45 38 53 49 35 34 49 35 34 44 43 46 45 50 58 43 34 30 31 28	Temp. 63 49 52 54 48 65 66 60 47 42 42 56 55 59 49 47 40 69 62 60 47 39 36 33	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 5 18 12 14 3 5 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 18 19 41 40 31 49 42 20 24 41 46 44 31 31 49 49 22 41 46 44 43 31 40 49 39 35 32 23 17	69 69 52 58 61 40 53 50 29 68 74 83 84 47 47 52 45 45 45 45 46 66 40	Wind Speed 16 10 10 17 17 9 15 9 15 11 11 18 14 7 5 7 14 4 6 10 11 5 6 11 11 5 7 11 17	Wind Dir 199 182 3111 173 86 250 68 212 236 285 87 148 228 285 87 148 209 56 91 173 227 139 227 139 227 139 227 149 229 56 87 149 57 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58	Press 1014.5 1 1026.1 1 1017.1 1 1007.8 1 1025.8 1 1025.3 1 1009.1 1 1019.2 1 1011.1 1 1019.2 1 1011.7 1 1019.8 1 1010.1 1 1011.7 1 1021.5 1 1023.4 1 1024.0 1 1025.3 1 1025.3 1 1025.3 1 1025.3 1 1025.3 1 1025.3 1 1025.3 1 1026.4 1 1027.5 1 1028.8 1 1028.8 1 1029.9 1 1020.9	0.45 0.01 Trace 0.01 0.01 0.06 0.01 0.02 0.07 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-18 2016-03-18 2016-03-11 2016-03-10	Temp. 73 58 58 59 67 60 60 60 73 58 73 58 73 58 62 71 53 62 71 60 60 68 81 81 81 81 44 61 46 44 44 40	Temp. 50 38 46 46 46 45 38 53 49 35 39 47 44 43 46 45 49 42 42 50 58 43 44 43 33 34 33 34 33 34 33 34 33	Temp. 63 49 52 54 48 65 56 60 47 42 56 53 49 47 53 51 62 69 62 60 47 39 36 33 35	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 0 3 5 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 26 24 26 41 46 43 41 31 40 49 39 35 32 23 17 25	8H 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 83 84 64 47 47 52 45 57 54 46 66	Wind Speed 16 10 17 15 9 15 9 15 9 11 11 15 14 4 6 10 10 11 5 6 11 11 7 11 11 11 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91 173 237 227 139 204 220 69 254	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1025.8 1025.3 1029.1 1017.1 1014.3 1015.4 1018.8 1019.2 1011.7 1011.1 1019.8 1011.7 1011.1 1019.8 1019.2 1023.3 1025.3 1019.1 1020.9 1025.3 1020.1 1020.9 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3 1020.3	0.45 0.01 Trace 0.01 Trace 0.01 0.01 0.01 0.02 0.02 0.07 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-26 2016-03-26 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-12 2016-03-03 2016-03-03 2016-03-03 2016-03-03 2016-03-03	Temp. 73 58 59 67 60 60 60 73 68 73 58 59 43 47 63 62 71 60 68 81 74 61 42 40 40 39 60 63 High	Temp. 50 38 46 45 48 48 49 35 34 48 49 49 42 43 35 58 48 43 30 31 31 32 39	Temp. 63 49 52 54 50 48 65 56 60 47 42 39 42 39 42 65 56 60 60 47 47 62 69 60 47 39 36 33 34 44 51	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 2 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 5 12 Temp	2 16 13 11 15 7 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 0 3 5 18 18 26 29 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 20 24 26 22 41 46 43 41 31 40 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 Avg	69 69 52 58 61 40 53 50 29 68 74 83 84 47 47 52 45 45 57 54 66 40 43	Wind speed 16 10 17 15 9 9 15 9 11 11 11 8 14 7 5 7 14 6 10 11 5 6 11 3 7 11 1 7 19 10 Avg	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 235 87 148 259 258 193 134 209 56 91 173 237 227 139 204 220 69 212 226 236 259 259 259 259 259 259 259 259 259 259	Press 1014.5 1026.1 1017.1 101	Precip Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-26 2016-03-23 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-20 2016-03-31 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-13 2016-03-14 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 60 73 68 73 58 59 40 61 62 71 63 62 71 63 68 81 74 61 64 42 40 43 96 60 63 High	Temp. 50 38 46 45 38 46 45 38 48 49 35 34 48 49 49 40 43 35 46 45 49 42 43 44 43 30 31 28 32 28 32 Lown 1emp.	Temp. 63 49 52 54 550 48 65 56 60 47 42 39 42 56 53 55 51 62 60 60 47 47 39 36 62 47 47 39 47 48 48 49 47 47 49 48 49 47 49 40 47 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 5 12 Temp Departure 14	2 16 13 11 15 0 9 5 18 23 26 23 26 10 16 18 12 14 3 3 5 18 26 23 10 16 17 17 18 18 23 26 23 26 23 26 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 19 41 40 31 49 42 20 24 26 41 46 43 41 31 40 49 35 32 22 41 40 49 42 41 43 41 41 41 41 41 42 43 41 40 49 49 49 49 49 49 49 49 49	8H 566 69 69 69 52 61 40 37 46 53 50 29 68 74 47 47 47 52 45 57 54 46 40 47 47 48 48	Wind Speed 16 10 17 17 9 15 9 15 9 11 11 11 8 14 7 5 7 14 6 10 11 5 6 11 7 11 Avg Wind Speed 14	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 222 285 87 148 299 56 91 173 227 139 227 139 227 139 247 258 258 258 258 258 258 258 258 258 258	Press 1014.5 Press 1026.1 1017	7 Trace 0.01 0.01 0.01 0.02 0.07 Trace 0.07 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-12 2016-03-13 2016-03-13 2016-03-14 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 60 73 68 73 58 59 43 62 71 53 49 61 60 68 81 81 81 44 61 46 40 39 60 63 High	Temp. 50 38 46 45 38 46 45 38 48 49 35 34 47 44 45 50 58 43 43 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. Temp.	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4 -5 -6 -5 -1 Temp	2 16 13 11 15 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 5 5 18 12 14 14 14 14 14 16 16 16 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 11 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint Dewpoint 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 26 24 44 43 41 31 40 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 Avg Dewpoint	8H 56 69 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 68 74 83 84 47 47 52 45 45 45 45 46 40 47 46 47 47 46 47 46 47 47 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Wind Speed 16 10 17 15 9 15 9 15 9 11 11 15 11 8 14 7 5 7 14 4 6 10 10 11 5 6 11 17 7 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91 173 237 227 139 204 220 69 254 27 212 212 213 213 213 213 214 215 215 217 217 217 217 217 217 217 217 217 217	Press 1014.5 1026.1 1011.1 1011.1 1011.1 1011.1 1012.1 1012.1 1013.1 101	Precip P	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-20 2016-03-31 2016-03-12 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-10 2016-03-00	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 58 59 60 73 58 59 60 60 73 58 68 63 62 71 53 49 61 60 68 81 81 74 61 46 64 40 60 63 74 64 64 64 44	Temp. 50 38 46 46 46 47 38 38 53 48 53 48 49 35 35 39 47 44 43 43 45 58 43 33 34 42 50 58 43 32 39 44 43 33 34 35 39 47 44 43 31 44 43 45 45 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Temp. 63 49 52 54 50 48 50 65 56 60 47 42 42 56 53 55 49 47 43 53 55 56 60 47 47 48 48 48 49 47 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Departure 15 1 4 4 7 3 1 19 10 14 2 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 5 12 19 19 6 -1 -1 -4 -5 -6 5 10 0 9 11 10 -4 -5 -6 5 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 22 10 16 18 3 0 3 2 5 18 12 14 3 3 5 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 1 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 20 24 26 22 41 46 44 43 31 40 49 49 31 11 22 32 23 24 26 26 27 15	8H 56 30 29 69 69 52 58 61 40 37 46 53 50 29 68 74 47 47 47 47 45 55 57 54 66 40 40 41 45 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Wind speed 16 10 17 15 9 15 9 15 11 11 11 8 14 7 7 14 6 10 11 5 6 11 3 7 11 11 7 19 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 250 68 212 236 285 87 148 209 56 91 173 237 227 139 204 220 69 225 87 148 209 56 91 173 227 128 235 240 250 68 250 285 285 285 285 285 285 285 285 285 285	Press 1014.5 1026.1 1014.5 1026.1 1017.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1018.8 1019.2 1019.1 1014.0 1019.6 101	Precip O.04	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-11 2016-03-11 2016-03-11 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 43 47 61 63 68 81 81 81 81 46 42 40 40 40 40 41 41 62	Temp. 50 38 46 46 45 38 48 53 48 53 48 35 39 47 44 43 46 45 58 43 30 31 31 28 32 32 32 32 34 43 34 44 43 34 44 44 45 45 46 47 48 48 48 48 48 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 63 49 52 54 50 68 65 56 60 67 47 42 49 42 49 42 49 40 47 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 5 12 Temp Departure 14 11 12 0 0 11 11 12 0 0 11 11	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 10 16 18 12 14 3 0 3 5 18 26 23 19 10 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 15 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 19 41 40 31 49 42 26 22 41 46 44 43 31 49 39 35 32 23 17 25 11 22 Avg Dewpoint 32 27 15 11 34 49	56 56 69 69 69 52 58 61 40 53 50 68 74 83 64 47 47 47 45 55 45 57 46 66 66 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 228 285 193 193 113 209 56 91 173 227 139 227 139 227 139 227 128 238 258 258 258 258 258 258 258 258 258 25	Press 1024.1 1007.8 1025.1 1026.1 1025.3 1009.1 1015.4 1016.8 1019.6 1015.4 1016.8 1019.6 1017.7 1011.1 1017.7 1011.1 1017.7 1011.1 1012.3 102.3 102.4 1018.8 1019.2 102.3 1022.4 1018.9 1019.6 1019.6 1019.7 1019.6	Precip P	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-12 2016-03-12 2016-03-10 2016-0	Temp. 73	Temp. 50 38 46 45 38 46 45 38 48 49 35 34 49 47 44 43 35 35 39 47 44 43 30 31 28 43 32 39 Low 43 31 28 32 39 Low 43 31 43 32 39 Low 43 31 43 31 44 43 44 45 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 63 49 52 48 65 56 60 47 42 42 42 47 45 56 66 60 47 47 42 47 48 47 51 62 60 47 47 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 -5 -5 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 14 3 3 0 3 3 5 18 26 29 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 15 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 46 44 43 31 49 39 35 32 23 11 12 22 32 Avg Dewpoint 32 27 15 11 34	8H 56 56 52 58 61 40 53 50 52 58 68 74 83 84 64 77 55 44 66 66 66 66 66 66 66 66 67 84 84 84 44 42 55 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Wind Speed 16 10 17 15 9 15 9 15 9 11 11 11 15 17 11 8 14 7 5 7 14 4 6 10 10 11 5 6 11 3 7 11 7 11 17 19 19 10 Wind Speed 14 11 11 18	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 258 193 134 209 56 91 173 237 227 139 204 220 422 220 69 255 257 227 227 227 227 227 227 227 227	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1027.1 1025.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1025.3 1009.1 1014.3 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1020.5 1013.4 1019.2 1011.7 1011.1 1015.0 1020.3 102	Precip Trace 0.45 0.01 Trace 0.01 0.06 0.01 0.02 0.01 1.02 0.07 Trace 0.04 0.02 0.07 Trace 0.04 0.02 0.07 Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 58 68 73 58 59 43 47 63 66 62 71 53 49 61 60 68 81 81 74 61 46 40 40 40 40 40 41 62 43 52 43	Temp. 50 38 46 46 45 48 53 48 48 49 35 35 39 47 44 43 46 45 50 48 33 34 40 128 32 39 40 41 38 39 38	Temp. 63 49 52 54 50 60 60 47 42 43 42 42 45 56 65 56 60 47 47 48 48 53 44 49 49	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4 -5 -6 5 1 1 2 Temp Departure 14 11 -2 0 11 16 3 9 9 13	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 10 16 18 12 14 3 0 3 2 5 18 14 14 13 14 14 14 15 16 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 23 33 22 20 24 26 26 22 41 46 44 43 31 40 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 Avg Dewpoint 32 49 34 49 34 49 34 49 34	8H 56 30 29 69 52 58 61 37 46 53 50 29 68 83 84 47 47 52 45 57 54 46 40 40 47 47 52 45 57 54 46 46 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 11 11 11 11 8 14 7 7 14 6 10 10 11 5 6 11 3 7 11 11 7 19 19 10 Avg Wind Speed 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 212 236 250 68 87 148 212 236 285 87 148 209 56 91 173 237 139 240 220 69 254 128 283 1555 283 155 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 281 290 224 220 226 227 238 237 237 237 237 237 237 237 237 237 237	Press 1014.5 1026.1 1014.5 1026.1 1027.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1015.4 1018.8 1019.2 1019.1 1014.0 1015.4 1018.8 1019.2 1020.2 1020.3 1020.4 1019.6	Precip P	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-25 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-11 2016-03-11 2016-03-10 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-21	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 43 47 61 63 64 64 42 40 40 41 62 64 44 41 62 65 59 59	Temp. 50 38 46 46 45 38 48 53 48 35 39 34 47 44 43 46 45 50 58 43 31 32 40 40 41 38 39 38 41	Temp. 63 49 52 54 50 68 65 56 60 67 47 42 49 49 42 49 49 49 47 47 48 48 49 49 49	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4 -5 -6 5 12 Temp Departure 14 11 -2 0 11 16 3 9 13 13 13	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 10 16 16 3 5 18 12 14 14 15 17 16 29 21 11 14 16 29 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 20 24 26 41 46 44 31 41 31 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 Avg Dewpoint 32 27 15 11 34 49 34 49 37 31 14	8H 30 29 69 52 58 40 37 46 53 50 29 68 83 84 47 47 47 52 45 57 46 66 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Wind Speed 10 10 11 17 19 9 15 9 11 11 11 18 8 14 7 7 14 4 6 10 11 15 6 11 17 7 19 10 Avg Wind Speed 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 228 285 193 193 113 209 56 91 173 227 139 227 139 227 139 227 128 238 258 193 1128 259 269 27 289 27 289 289 289 289 289 289 289 289 289 289	Press 1024.1 1007.8 1025.3 1009.1 1015.4 1026.3 1009.1 1014.3 1019.6 1015.4 1018.8 1019.2 1019.6 1019.6 1019.7 101	Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 67 60 73 58 59 68 73 58 59 43 47 63 662 71 60 68 81 81 81 61 64 64 44 40 62 40 63 39 66 64 44 41 62 65 43 52 59 59 49 40 37	Temp. 50 38 46 45 50 38 46 45 45 38 53 48 49 35 34 47 44 43 45 45 50 58 43 34 44 33 34 45 32 39 40 41 38 39 41 23	Temp, 63 49 52 48 65 56 60 47 42 43 9 52 49 47 47 39 44 45 51 62 69 60 47 47 39 49 49 36 60 47 49 49 49 49 33 33 34 40 45 53 55 54 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 -3 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 -5 -5 -1 -1 -4 -5 -6 -6 -5 -1 -1 -4 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	2 16 13 11 15 17 0 9 18 23 26 22 10 16 18 12 14 4 3 0 3 5 18 12 3 9 12 12 14 14 15 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 22 22 24 26 22 41 46 43 41 31 40 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 27 15 11 34 49 34 49 39 49 39 49 49 39 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	RH 1 2 2 9 6 9 6 9 5 2 5 8 6 1 4 0 7 4 6 6 6 6 8 1 4 7 5 2 4 5 7 5 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	Wind speed 16 10 17 15 9 15 9 15 9 11 11 11 8 14 7 7 14 6 10 10 11 5 6 11 3 7 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 212 236 250 68 212 236 285 87 148 295 285 295 285 193 134 209 56 91 173 237 139 204 220 69 224 220 69 254 128 231 155 Avg Wind Dir 240 224 257 298 250 110 52 120 133 219 216	Press 1024.1 1014.5 1026.1 1027.1 1017.1 1017.1 1027.3 1029.1 1024.3 1009.1 1014.3 1018.8 1019.2 1019.3 1019.1 1014.0 1017.5 1023.8 1019.1 1015.4 1018.8 1019.2 1022.3 1025.3 102	Trace	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-20 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-12 2016-03-13 2016-03-16 2016-03-16 2016-03-16 2016-03-16 2016-03-16 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 43 47 61 63 62 62 64 64 44 41 62 65 43 55 59 59 59 40 37 42 66 67 73 73 74 42 66	Temp. 50 38 46 45 38 48 49 35 34 35 39 47 44 43 36 45 58 43 31 40 40 41 38 39 41 38 41 38 41 38 41 38 39 41 38 41 38 41 38 41 38 39 39 40	Temp. 63 49 52 49 52 40 65 66 60 47 42 43 42 42 45 56 65 56 60 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 10 14 2 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 14 -4 -5 -6 5 12 Temp Departure 14 11 -2 0 11 16 3 9 13 -3 -4 -2 4 13	2 16 13 11 15 17 0 9 9 5 18 23 26 23 9 12 10 16 18 12 12 14 3 5 5 18 12 14 14 13 16 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 23 33 22 20 24 26 26 22 41 46 44 43 31 40 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 Avg Dewpoint 32 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 36 37 31 11 36 49 37 31 31 40 49 38 49 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	8H 30 29 69 69 52 58 61 40 37 50 68 74 83 84 64 47 52 45 57 54 66 66 40 40 40 43 43 51 44 42 42 42 45 60 86 81 54 652 49 37 77	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 299 56 91 173 227 139 240 220 69 254 128 283 155 284 299 210 220 221 220 221 220 222 222 223 223 223 223 223 223 223	Press 1024.1 1001.4 1007.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1018.8 1019.2 1014.1 1015.4 1018.8 1019.2 1019.1 1014.3 1018.8 1019.2 1019.3 1019.1 1015.4 1018.8 1019.2 1019.3 1019.6 1019.7 1019.8 1019.7 1019.8 1019.8 1019.9 101	Precip 0.10 0.10 0.10 0.28 0.03 0.03 0.03 0.04 0.05 0.05 0.07	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-28 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-18 2016-03-28 2016-03-28 2016-02-28 2016-02-28 2016-02-28 2016-02-29 2016-02-20 2016-0	Temp. 73 58 59 67 60 67 60 60 73 68 59 43 47 47 61 63 63 62 71 60 68 81 81 74 40 40 43 99 60 63 High 64 44 41 41 62 65 59 40 37 42	Temp. 50 38 46 46 45 38 48 49 35 34 49 47 44 43 43 44 43 30 31 28 32 39 Low 43 34 30 43 34 30 48 31 28 33 34 32 39 40 41 23 37 38	Temp. 63 49 52 48 65 56 60 47 42 42 48 65 56 60 60 47 47 42 48 65 56 60 47 47 49 49 49 49 49 49 49 32 33	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 -3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4 10 -5 -6 -5 12 Temp Departure 14 11 -2 0 11 16 3 9 13 3 9 13 4 -4 -2	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 19 12 10 16 18 12 14 3 5 18 23 26 23 29 12 10 16 23 23 26 23 26 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 41 46 43 41 31 49 49 49 41 31 11 22 41 46 44 41 31 31 49 49 49 35 32 17 25 11 22 27 40 40 40 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	RH S S S S S S S S S	Wind Speed 10 10 17 17 19 9 19 19 11 11 11 18 14 7 7 14 4 6 10 11 15 6 11 17 7 19 10 Avg Wind Speed 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 88 212 236 285 87 148 209 56 91 173 227 139 204 220 69 254 128 258 258 193 110 52 201 204 200 60 205 205 206 207 209 201 200 200 200 200 200 200 200 200 200	Press 1024.1 1014.5 1025.1 1026.1 1027.1 1007.8 1025.3 1009.1 1025.3 1009.1 1015.4 1016.3 1015.4 1018.1 101	Precip 0.04 0.01 1.02 0.07 Trace 0.04 0.01 1.02 0.07 Trace 0.04 0.02 0.07 Trace 0.04 0.02 0.01 0.01 0.01 0.00 0.02 0.03 0.03	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 67 60 73 58 59 68 73 58 59 43 47 63 662 71 60 68 81 81 61 64 64 44 62 40 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 63 61 60 63 60 63 60 60 63 60 60 63 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Temp. 50 38 46 45 50 38 46 45 45 38 53 48 49 35 34 47 44 43 35 39 47 44 43 33 34 40 32 39 40 41 38 39 41 41 38 39 40 41 41 42 42 43 43 44 44 45 45 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Temp. 63 49 52 49 52 48 65 56 60 47 42 42 42 45 53 51 62 60 47 39 47 47 39 48 48 49 49 49 36 36 37 48 49 49 49 36 49 49 49 49 36 40 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 - 3 3 - 6 - 2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 -5 12 12 12 11 -4 -5 -6 -5 12 12 11 -4 -5 -6 -5 12 -7 -8 -8 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9 -9	2 16 13 11 15 0 9 5 18 23 26 23 10 16 18 3 3 5 18 26 23 10 16 18 18 26 27 10 3 3 3 26 27 28 29 29 20 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 1 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 26 22 41 26 46 44 43 31 40 39 39 35 32 23 17 25 11 22 32 27 15 11 22 32 27 15 11 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 34 49 36 37 31 11 34 49 37 31 31 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	RH1 30 29 69 69 52 61 40 40 29 68 61 40 29 68 84 44 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 212 236 250 68 87 148 212 236 285 87 148 209 56 91 173 237 139 204 220 69 254 128 238 155 283 155 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 283 1555 284 129 294 224 267 298 280 224 267 298 298 250 110 52 298 250 110 52 298 298 250 110 52 298 288 250 219 219 216 289 284 192 288 3 278 83 278	Press 1024.1 1014.5 1026.1 1027.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1018.8 1019.2 1014.1 1015.0 1015.4 1018.8 1019.2 1020.2 1020.3 1020.1 1019.1 101	Precip P	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-31 2016-03-31 2016-03-12 2016-03-31 2016-03-12 2016-03-13 2016-03-14 2016-03-16 2016-03-16 2016-03-16 2016-03-17 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 60 60 73 68 68 67 63 69 61 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	Temp. 50 38 46 46 45 38 53 48 53 48 49 35 34 47 44 43 36 45 58 43 34 40 41 38 39 38 41 38 39 39 41 38 31 39 39 41 38 31 39 39 41 38 39 39 41 38 41 38 39 39 41 38 41 38 39 39 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	Temp. 63 49 52 49 52 54 65 66 60 47 42 43 42 42 45 56 65 56 60 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 10 14 2 -3 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 19 6 -1 19 10 10 11 14 10 10 11 16 3 13 13 13 13 13 14 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	2 16 13 11 15 0 9 5 18 23 26 23 26 12 11 14 3 3 0 3 3 5 18 26 23 12 11 14 13 16 16 18 18 18 29 29 20 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 10 1 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 19 41 40 31 49 42 26 22 41 26 44 43 31 40 49 42 27 41 46 49 49 49 40 40 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	8H 29 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	Wind Speed 10 10 17 17 9 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 285 87 148 299 56 91 173 227 139 26 295 122 236 285 193 194 192 195 195 195 197 199 197 199 197 199 197 199 197 199 199	Press 1024.1 1007.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1018.8 1019.2 1013.4 1018.8 1019.2 1019.1 1014.3 1018.8 1019.2 1019.6 1019.7 1011.1 1015.0 1020.2 1020.3 102	Precip 0.10 0.10 0.10 0.28 0.03 0.056 0.40 0.056 0.40 0.056 0.06 0.07 0.	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-26 2016-03-27 2016-03-27 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-22 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 67 68 68 59 59 68 50 63 68 62 71 68 61 60 68 81 81 61 46 40 39 60 63 49 40 40 39 60 63 49 40 40 39 60 63 49 40 40 39 60 63 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 50 38 46 45 50 38 46 45 45 38 53 48 49 35 34 47 44 43 45 45 40 41 23 39 40 41 23 39 40 41 23 39 41 23 39 41 23 39 41 23 39 41 23 39 41 23 39 39 41 23 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 39 39 41 23 29 41 21 21 21 22 21 22 22 23 24 24 24 24 24 24 25 26 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	Temp, 63 49 52 49 52 48 65 56 60 47 47 42 39 42 42 47 47 48 53 33 49 48 53 39 49 49 49 32 49 49 49 32 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 7 3 1 1 9 10 14 2 -3 3 -6 -2 12 19 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 4 4 10 9 20 27 21 19 16 6 4 10 9 20 11 16 6 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 10 16 18 12 11 14 3 3 0 3 3 5 18 12 12 10 16 18 18 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 33 22 20 24 26 22 41 46 43 41 31 49 39 35 32 23 17 25 11 22 32 27 15 11 34 49 39 34 49 39 35 32 31 7 25 11 34 49 39 36 37 37 31 40 29 37 31 14 10 25 41 13 -10 -1 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	8H 30 29 69 52 8 61 40 29 69 52 8 61 40 6 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 6	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 228 236 228 236 288 193 134 289 209 254 128 217 227 139 204 220 69 211 227 237 237 237 237 237 237 247 227 227 227 239 244 220 259 215 269 215 269 216 289 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 110 240 254 267 288 250 279 288 289 289 289 289 289 289 289 289	Press 1014.5 1026.1 1017.1 1017.1 1017.1 1017.1 1017.1 1018.1 1019.1 101	Precip O.01 O.02 O.02 O.02 O.03 O.03 O.03 O.03 O.03 O.03 O.03 O.04 O.05 O.05	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-20 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-20 2016-03-30 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 67 60 73 58 68 73 58 69 60 73 58 68 61 63 62 71 53 49 60 68 81 81 61 60 68 81 81 61 64 64 44 40 62 40 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 49 60 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 64 64 64 65 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 65 65 65 66 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	Temp. 50 38 46 45 50 38 46 45 47 48 35 38 48 49 35 39 47 44 43 35 39 47 44 43 31 46 45 50 49 42 50 40 42 50 40 41 33 34 41 38 39 39 41 41 38 39 39 41 41 38 39 39 41 41 38 39 39 41 41 38 39 39 41 41 38 39 39 40 41 31 38 39 39 41 41 38 39 39 40 41 41 38 39 40 41 41 42 42 43 43 40 40 41 41 41 41 42 42 43 43 44 44 44 45 45 46 47 48 48 48 48 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 63 49 52 49 52 40 65 66 60 47 42 43 42 42 45 56 65 56 60 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 - 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4 -5 -6 -5 12 12 11 11 -2 0 11 11 -2 0 11 11 -2 4 11 -2 4 13 -4 -1 13 -4 -1 13 -1 13 -4 -1 16 3 9 13 -1 13 -1 11 -1 16 -1 16 -1 16	2 16 13 11 15 0 9 5 18 26 23 26 12 10 16 18 18 26 23 10 3 3 5 18 26 23 10 16 18 29 12 11 16 18 29 29 20 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 20 22 41 26 46 44 43 31 40 39 37 31 17 25 32 27 15 11 34 49 39 39 35 31 17 25 11 22 32 32 31 17 25 11 22 32 27 15 11 34 49 39 34 49 39 39 30 30 30 30 30 30 31 31 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	8H 37 36 30 37 36 37 36 37 36 36 37 36 36 37 36 36 37 37 36 37 37 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 212 236 68 212 236 285 87 148 299 56 91 173 237 139 204 220 69 254 128 215 283 1555 283 1555 283 1555 284 192 294 206 224 267 298 250 110 52 289 284 192 289 284 192 289 289 284 192 289 289 284	Press 1024.1 1014.5 1026.1 1027.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1018.8 1019.2 1014.1 1015.0 1015.4 1018.8 1019.2 1015.4 1018.8 1019.2 1019.3 1019.1 1015.0 1019.3 101	Precip 0.10 0.10 0.10 0.28 0.03 0.056 0.40 0.056 0.40 0.056 0.06 0.07 0.	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-29 2016-03-20 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-19 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 60 60 73 68 61 63 62 61 63 68 81 81 81 64 44 41 62 65 64 43 44 41 62 65 63 63 63 63 64 64 64 44 65 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63	Temp. 50 38 46 46 45 38 48 49 35 34 35 39 47 44 45 45 50 58 43 30 31 28 32 40 41 38 39 38 41 38 41 38 39 38 41 38 41 38 39 38 41 38 41 38 39 38 41 38 41 38 39 38 41 38 41 38 39 38 41 38 41 38 39 38 41 41 38 39 38 40 41 38 39 39 38 41 41 38 39 39 38 40 41 38 39 39 38 40 41 38 39 39 38 41 41 38 39 39 38 40 41 38 39 39 38 40 41 41 42 42 42 42 42 42 43 43 44 43 44 45 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Temp. 63 49 52 54 55 60 65 56 60 67 47 42 39 42 42 43 49 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure	2 16 13 11 15 5 18 23 26 23 26 12 10 16 18 3 5 5 18 23 26 23 10 16 23 3 2 5 12 12 2 12 2 12 2 12 2 12 2 13 2 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 18 19 19 41 40 31 31 49 42 20 24 46 48 49 41 31 31 49 49 42 26 41 40 49 39 37 31 11 22 32 27 15 11 34 49 34 49 39 39 30 27 15 11 21 22 11 22 11 22 20 24 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 28 29 29	8H 1 37 37 46 40 47 47 45 45 45 45 46 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	Wind Speed 10 10 17 17 9 9 15 9 11 11 11 18 14 7 7 14 4 6 10 11 5 6 11 11 5 11 11 8 12 17 7 11 11 18 11 17 7 11 19 10 Avg Wind Speed 14 13 13 11 18 18 19 17 7 19 10 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Wind Dir 199 182 311 173 86 212 236 250 68 87 148 212 236 285 87 148 209 56 91 173 227 139 204 220 69 254 128 238 155 288 3155 288 215 288 215 288 215 281 215 283 215 281 215 283 215 283 215 284 297 298 250 216 288 250 217 218 219 219 210 221 221 222 222 222 222 222 222 222	Press 1024.1 1007.8 1025.1 1026.1 1027.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.1 1015.4 1018.8 1019.2 1019.6 101	Precip P	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-25 2016-03-26 2016-03-26 2016-03-27 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 73 68 59 60 73 58 59 60 73 58 59 60 73 58 60 60 73 58 60 60 63 64 64 64 64 64 64 64	Temp. 50 38 46 45 50 38 46 45 45 38 53 48 49 35 34 47 44 43 35 39 47 44 43 31 32 39 39 40 41 23 39 40 41 23 31 7 9 41 16 228 32 28 27	Temp. 63 49 52 49 52 48 65 56 60 47 47 43 42 42 43 51 51 62 62 60 67 47 39 68 68 35 51 62 47 47 48 53 33 44 51 52 49 49 36 37 48 48 53 39 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 3 1 19 10 14 2 -3 3 -6 -2 12 9 11 6 4 4 0 9 20 27 21 19 6 -1 -4 -5 -6 5 12 12 19 10 11 16 3 9 13 -11 -19 -11 16 3 9 13 -11 -19 -15 -12 -10 -1 11 -19 -15 -12 -10 -1 11 -19 -15 -12 -10 -1 11 -19 -15 -12 -10 -1 11 -19 -15 -12 -10 -1 -1 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -	2 16 13 11 15 17 0 9 5 18 23 26 23 10 16 18 3 3 0 3 3 2 12 11 14 3 3 0 3 3 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 8 0 0 0 0 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 20 24 26 22 41 46 48 49 49 42 26 27 41 46 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	RI (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	Wind Speed 16 10 17 17 19 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 212 236 228 236 228 236 228 237 148 229 29 20 69 91 173 237 139 204 220 69 212 227 139 204 220 254 228 215 255 257 237 237 237 237 237 237 237 237 237 23	Press 1024.1 1011.1 1017.1 1017.1 1017.1 1025.3 1009.1 1015.4 1015.8 1019.2 1013.4 1018.8 1019.2 1011.7 1011.1 1015.0 1019.1 1015.0 1019.1 101	Precip	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-21 2016-03-22 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-27 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 67 68 68 73 58 59 43 47 61 63 662 71 53 49 60 68 81 81 61 46 46 44 40 60 63 33 62 43 49 60 63 63 63 64 65 63 65 65	Temp. 50 38 46 45 50 38 46 45 45 38 53 48 48 49 35 34 47 44 43 35 39 47 44 43 33 34 40 33 34 33 34 40 41 38 39 39 41 38 39 41 38 39 41 41 38 39 41 41 38 39 41 41 42 42 42 43 43 44 44 43 44 44 45 45 45 46 47 48 48 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Temp. 63 49 52 49 52 48 65 56 60 47 42 43 42 42 55 56 56 60 47 47 48 51 62 49 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure 15 1 4 7 7 3 1 19 10 14 2 3 -6 -2 12 9 11 6 4 10 9 20 27 21 19 6 -1 -1 -4 -5 -6 5 12 19 10 11 11 16 3 9 13 13 13 -4 12 -1 11 16 5 5 2 5 5 17 19	2 16 13 11 15 0 9 5 18 26 23 26 12 10 16 18 18 26 23 3 26 23 10 3 3 5 18 26 23 3 29 12 10 16 18 18 26 27 18 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 19 41 40 31 49 42 22 20 24 26 22 41 26 44 43 31 49 39 35 32 22 31 77 25 11 22 33 22 7 15 11 34 49 39 39 35 32 27 17 25 11 22 38 49 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	RH R	Wind Speed 10 10 11 17 9 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 146 250 68 87 148 212 236 285 87 148 299 56 91 173 237 139 204 220 69 224 220 69 225 412 83 155 283 155 283 155 283 159 219 224 220 259 273 271 289 289 289 289 289 289 289 289 289 289	Press 1024.1 1007.1 1007.8 1025.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1009.1 1014.3 1018.8 1019.2 1014.1 1015.0 1015.4 1018.8 1019.2 1019.1 1014.1 1015.0 1019.1 1015.0 1019.1 101	Precip P	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2
2016-03-31 2016-03-29 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-28 2016-03-29 2016-03-20 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-21 2016-03-19 2016-03-11 2016-03-11 2016-03-11 2016-03-10	Temp. 73 58 59 67 60 60 73 68 73 58 59 63 63 63 67 63 68 81 81 81 81 64 64 42 40 60 33 63 64 44 41 41 61 65 65 63 63 63 64 64 44 41 41 61 65 63 64 64 64 44 41 61 65 65 63 63 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64	Temp. 50 38 46 46 45 48 48 53 48 49 35 34 34 34 46 45 50 58 43 31 40 44 33 32 40 44 38 39 38 40 41 38 39 38 41 41 38 39 39 38 41 41 38 39 39 38 41 41 38 39 38 41 41 38 39 38 40 41 41 38 39 39 38 40 41 41 42 42 42 42 42 43 44 44 44 44 44 44 45 46 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	Temp. 63 49 52 49 52 48 65 56 60 63 47 42 49 49 42 49 49 47 47 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	Departure	2 16 13 11 15 0 9 5 18 23 26 23 10 16 18 18 26 23 3 9 12 14 14 3 3 5 5 18 26 23 10 10 16 23 3 10 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 0 0 0 10 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Dewpoint 46 18 18 19 19 41 40 31 31 49 42 26 22 41 26 43 33 22 27 41 40 49 39 35 32 27 17 25 11 22 32 Avg Dewpoint 32 27 15 11 10 21 31 41 10 25 41 11 20 20 20 29 25 41 21 24 28	RI (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	Wind Speed 10 10 17 17 9 9 15 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Wind Dir 199 182 311 173 86 212 236 87 148 222 236 285 87 148 229 285 193 173 229 173 227 139 240 220 69 254 128 235 258 258 271 287 299 254 128 215 283 155 283 155 283 219 210 224 267 298 250 278 289 279 273 279 273 289 211	Press 1014.5 1026.1 1027.1 1007.8 1025.3 1009.1 1025.3 1009.1 1025.3 1009.1 1014.1 1015.0 1014.1 1015.0 1014.1 1015.0 1017.5 1019.0 1017.5 1019.0 1017.5 1019.0 101	Precipion Precipion	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2

Date	High Temp.			Temp Departure	HDD	CDD	GDD	Avg Dewpoint	Avg RH	Avg Wind Speed	Avg Wind Dir	Avg Press	Total Precip	# obs
2016-01-31	58	31	43	11	22	0	0	29	60	5	179	1013.2	Frecip	24
2016-01-31	41	26	34	2	31	0	0	17	51	8	235	1013.2		24
2016-01-30	42	28	35	3	30	0	0	22	58	10	213	1016.1	Trace	24
2016-01-29	42	24	34	2	31	0	0	20	59	4	125	1013.5	Trace	24
2016-01-28	45	30	40	8	25	0	0	23	52	10	293	1013.3	Trace	24
2016-01-27	49	25	39	7	26	0	0	28	65	6	183	1017.9	Trace	24
2016-01-25	39	21	30	-2	35	0	0	16	56	3	138	1025.0		24
2016-01-23	33	22	28	-4	37	0	0	11	51	10	289	1016.1		24
2016-01-24	30	24	27	-5	38	0	0	22	82	25	86	1010.1	0.21	24
2016-01-22	28	22	25	-7	40	0	0	10	53	10	161	1023.8	0.15	24
2016-01-21	36	27	31	-1	34	0	0	13	47	10	301	1023.2	0.13	23
2016-01-20	35	22	29	-3	36	0	0	13	50	9	260	1022.9		24
2016-01-19	29	16	22	-10	43	0	0	1	40	18	292	1022.0		24
2016-01-18	31	18	23	-9	42	0	0	4	44	19	290	1014.8		24
2016-01-17	42	30	35	3	30	0	0	24	64	8	268	1009.8	0.04	24
2016-01-16	53	42	46	14	19	0	0	35	66	11	255	1002.4	0.21	24
2016-01-15	53	31	42	10	23	0	0	32	69	4	125	1009.3	0.15	24
2016-01-14	47	26	36	4	29	0	0	15	43	9	221	1014.9		24
2016-01-13	28	22	26	-6	39	0	0	4	38	17	275	1017.9		24
2016-01-12	46	24	34	2	31	0	0	16	47	13	186	1012.0	Trace	24
2016-01-11	39	28	32	0	33	0	0	7	34	13	254	1016.3		24
2016-01-10	65	40	55	23	10	0	0	45	72	17	192	1001.5	0.63	24
2016-01-09	54	42	47	15	18	0	0	41	79	8	59	1019.8	Trace	24
2016-01-08	45	38	42	9	23	0	0	30	64	6	44	1022.1		24
2016-01-07	45	29	38	5	27	0	0	26	62	2	107	1026.2		24
2016-01-06	40	21	30	-3	35	0	0	9	46	5	204	1034.5		24
2016-01-05	32	13	22	-11	43	0	0	-3	35	9	267	1036.2		24
2016-01-04	35	14	28	-5	37	0	0	7	44	16	338	1020.3		24
2016-01-03	49	30	38	5	27	0	0	24	56	9	248	1013.0		24
2016-01-02	44	31	37	4	28	0	0	21	53	7	265	1018.6		24
2016-01-01	43	36	40	6	25	0	0	23	51	12	283	1019.2		24